AUDIOLINE

Schnurloses DECT-/GAP-Telefon
Cordless DECT/GAP telephone

Bedienungsanleitung
Operating Instructions

Matrix 480/482

D

GB

Inhaltsverzeichnis

1 Sicherheitshinweise 2
2 Telefon in Betrieb nehmen 4
3 Bedienelemente 7
4 Einführende Informationen 8
5 Telefonieren 10
6 Weitere Leistungsmerkmale 13
7 Anrufliste / Wahlwiederholung 14
8 Telefonbuch 15
9 Telefon einstellen 17
10 Anrufbeantworter 23
11 Mobilteile an-/abmelden 30
12 Betrieb an Telefonanlagen/Zusatzdienste 32
13 Anhang 33

D

1 Sicherheitshinweise

Lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch.

Bestimmungsgemäße Verwendung

Dieses Telefon ist geeignet zum Telefonieren innerhalb eines Telefonnetzes. Jede andere Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß. Eigenmächtige Veränderungen oder Umbauten sind nicht zulässig. Öffnen Sie das Gerät in keinem Fall selbst und führen Sie keine eigenen Reparaturversuche durch.

Aufstellungsort

Vermeiden Sie Belastungen durch Rauch, Staub, Erschütterungen, Chemikalien, Feuchtigkeit, Hitze oder direkte Sonneneinstrahlung.
Verwenden Sie das Mobilteil nicht in explosionsgefährdeten Bereichen.

Netzteil

⚠ **Achtung**: Verwenden Sie nur das mitgelieferte Steckernetzteil, da andere Netzteile das Telefon beschädigen können. Sie dürfen den Zugang zum Steckernetzteil nicht durch Möbel oder andere Gegenstände versperren.

Akkus

⚠ **Achtung**: Werfen Sie Akkus nicht ins Feuer. Verwenden Sie nur Akkus des gleichen Typs! Achten Sie auf die richtige Polung! Bei verkehrter Polung der Akkus besteht beim Aufladen Explosionsgefahr.

Stromausfall

Bei Stromausfall kann mit dem Telefon nicht telefoniert werden. Halten Sie für Notfälle ein schnurgebundenes Telefon bereit, welches ohne externe Stromversorgung arbeitet.

Medizinische Geräte

⚠ **Achtung**: Benutzen Sie das Telefon nicht in der Nähe von medizinischen Geräten. Eine Beeinflussung kann nicht völlig ausgeschlossen werden.

DECT[1]-Telefone können in Hörgeräten einen unangenehmen Brummton verursachen.

[1] DECT: **D**igital **E**nhanced **C**ordless **T**elecommunication = Standard für kabellose Telefone.

Entsorgung

Wollen Sie Ihr Gerät entsorgen, bringen Sie es zur Sammelstelle Ihres kommunalen Entsorgungsträgers (z. B. Wertstoffhof). Nach dem Elektro- und Elektronikgerätegesetz sind Besitzer von Altgeräten gesetzlich verpflichtet, alte **Elektro− und Elektronikgeräte** einer getrennten Abfallerfassung zuzuführen. Das nebenstehende Symbol bedeutet, dass Sie das Gerät auf keinen Fall in den Hausmüll werfen dürfen!

Gefährdung von Gesundheit und Umwelt durch Akkus und Batterien! Akkus und Batterien nie öffnen, beschädigen, verschlucken oder in die Umwelt gelangen lassen.
Sie können giftige und umweltschädliche Schwermetalle enthalten. Sie sind gesetzlich verpflichtet, Akkus und Batterien beim batterievertreibenden Handel sowie bei zuständigen Sammelstellen, die entsprechende Behälter bereitstellen, sicher zu entsorgen. Die Entsorgung ist unentgeltlich. Die nebenstehenden Symbole bedeuten, dass Sie Akkus und Batterien auf keinen Fall in den Hausmüll werfen dürfen und sie über Sammelstellen der Entsorgung zugeführt werden müssen.
Verpackungsmaterialien entsorgen Sie entsprechend den lokalen Vorschriften.

D

2 Telefon in Betrieb nehmen

Sicherheitshinweise

⚠ **Achtung**: Lesen Sie vor der Inbetriebnahme unbedingt die Sicherheitshinweise in Kapitel 1.

Verpackungsinhalt prüfen

Zum Lieferumfang gehören:

Inhalt	Matrix 48x-Modell			
	480[1]	482[1]	483[1]	484[1]
Basisstation mit Netzteil	1	1	1	1
Ladestation mit Netzteil	-	1	2	3
Mobilteil	1	2	3	4
Telefonanschlusskabel	1	1	1	1
Akkus	2	4	6	8
Bedienungsanleitung	1	1	1	1

[1] Unter www.audioline.de erfahren Sie, ob dieses Telefonset bereits erhältlich ist.

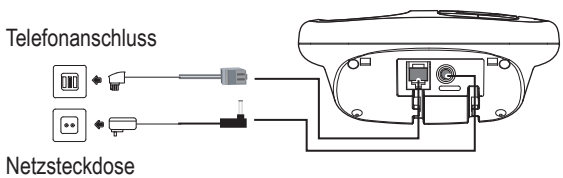
Energy Efficient

Die mitgelieferten Netzteile erfüllen die Ökodesign-Anforderungen der Europäischen Union (Richtlinie 2005/32/EG). Dies bedeutet, dass sowohl im Betrieb als auch im Ruhezustand der Stromverbrauch im Vergleich zu Netzteilen älterer Bauart deutlich niedriger ist.

Basisstation anschließen

⚠ **Achtung**: Stellen Sie die Basisstation mit einem Mindestabstand von 1 m zu anderen elektronischen Geräten auf, da es sonst zu gegenseitigen Störungen kommen kann.

Schließen Sie die Basisstation wie auf der Skizze abgebildet an. Verwenden Sie aus Sicherheitsgründen nur das mitgelieferte Netzteil sowie das beigefügte Telefonanschlusskabel.



⚠ **Achtung**: Verwenden Sie für die Basisstation nur das mitgelieferte Netzteil !

Ladestation anschließen[2]

Schließen Sie die Ladestation an eine Netzsteckdose an. Verwenden Sie aus Sicherheitsgründen nur das mitgelieferte Netzteil.

⚠ **Achtung**: Verwenden Sie für die Ladestation nur das mitgelieferte Netzteil !

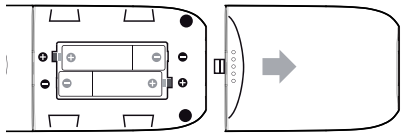
D

[2] Gilt nur für Telefonsets mit mindestens zwei Mobilteilen, siehe „Verpackungsinhalt prüfen".

Telefon in Betrieb nehmen

Akkus einlegen

Öffnen Sie das Akkufach.
Legen Sie die Akkus in das Akkufach ein.
Schließen Sie das Akkufach.



⚠ **Achtung**: Verwenden Sie nur NiMH-Akkus vom Typ AAA (Microzellen) / 450 mAh! Niemals Batterien/Primärzellen verwenden!
Achten Sie auf die richtige Polarität!

Akkus aufladen

☞ Stellen Sie das Mobilteil bei der ersten Inbetriebnahme für mindestens 16 Stunden in die Basisstation / Ladestation.

Das Mobilteil erwärmt sich beim Laden. Dies ist normal und ungefährlich. Laden Sie das Mobilteil nicht mit fremden Aufladegeräten. Der Akkuladezustand wird im Display angezeigt. Wenn die Ladung der Akkus die untere Grenze erreicht hat, blinkt das Akkusymbol ( ) im Display und es erscheint „Akku erschöpft“. Stellen Sie das Mobilteil zum Aufladen in die Basisstation / Ladestation.

Datum und Uhrzeit des Telefons einstellen

Bei Inbetriebnahme verfügt das Telefon nicht über eine korrekte Uhrzeit (z. B. für Einträge in der Anrufliste). Im Display wird unter dem Namen des Mobilteils „12:00“ angezeigt.
Datum und Uhrzeit stellen Sie über den Menüpunkt „Zeit / Datum/Uhr“ ein. Bei einem Ausfall der Stromversorgung der Basisstation geht diese Einstellung verloren.

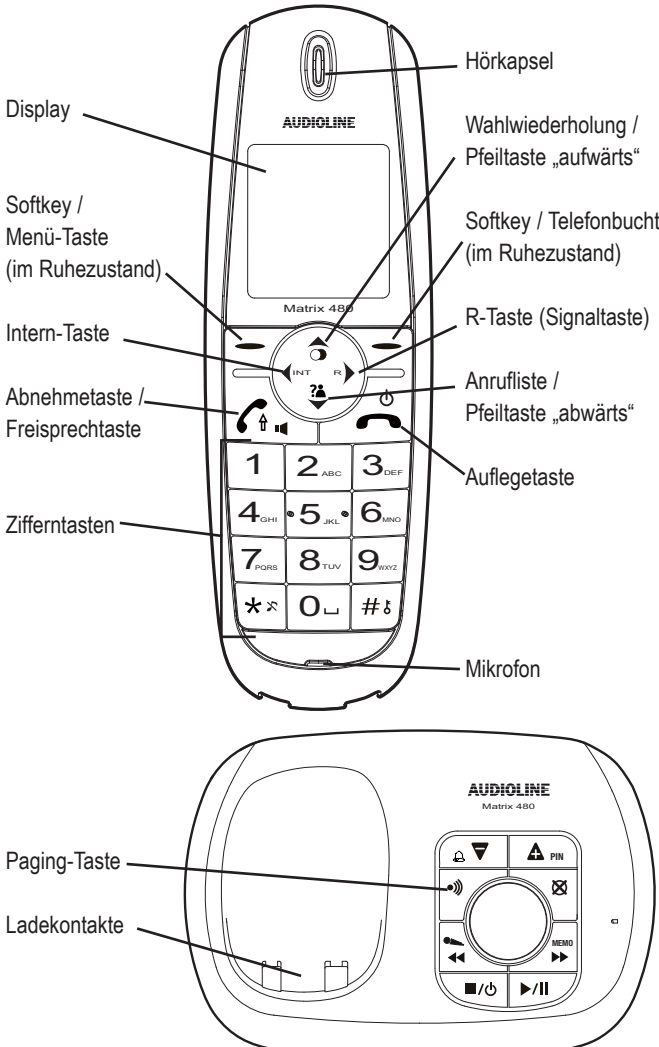
Displaysprache einstellen

Die Menüführung ist in verschiedenen Sprachen vorhanden. Im Auslieferungszustand ist „Deutsch“ eingestellt. Sie können die Sprache über den Menüpunkt „Mobilteil / Sprache“ ändern.

Automatische Rufannahme / Direktannahme

Ist die Funktion aktiviert, wird ein Anruf automatisch beim Herausnehmen des Mobilteils aus der Basisstation angenommen. Die automatische Anrufannahme wird über den Menüpunkt „Mobilteil / Auto. Annahme“ ein- oder ausgeschaltet.

3 Bedienelemente



Mit den weiteren Tasten bedienen Sie den Anrufbeantworter. Einzelheiten dazu finden Sie im Abschnitt „Anrufbeantworter“ ab Seite 23.

4 Einführende Informationen

In diesem Kapitel finden Sie grundlegende Informationen zur Handhabung der Bedienungsanleitung und des Telefons.

Darstellungweise in der Bedienungsanleitung

Darstellung	Beschreibung
	Abgebildete Taste drücken
	Ziffern oder Buchstaben eingeben
	Mobilteil klingelt
	Basisstation klingelt
	Mobilteil aus der Basisstation nehmen
	Mobilteil in die Basisstation stellen
NAME?	Darstellung von Display-Texten

Akkukapazität (Displayanzeige)

Darstellung	Beschreibung
	Akku 100% voll
	Akku ca. 50% voll
	Akku fast leer / Akku laden

Während des Ladevorganges ist das Akkusymbol „in Bewegung“.

Bereitschaftsmodus

Alle Beschreibungen in dieser Bedienungsanleitung gehen davon aus, dass sich das Mobilteil im Bereitschaftsmodus befindet. Den Bereitschaftsmodus erreichen Sie, indem Sie die Taste drücken.

Navigation im Menü

Alle Funktionen sind über unterschiedliche Menüs zu erreichen. Die komplette Menüstruktur finden Sie im Anhang.

Zur Navigation im Menü benutzen Sie die Pfeiltasten.

Mit dem linken Softkey unter öffnen Sie im Ruhezustand das Menü.

Mit den Pfeiltasten bzw. bewegen Sie sich im Menü.

Zum Öffnen eines Untermenüs drücken Sie den Softkey unter .

Wollen Sie zum übergeordneten Menü zurück, drücken Sie den Softkey unter .

Displayanzeigen

- Sie führen ein externes Gespräch.
- Sie führen ein internes Gespräch.
- Sie haben Freisprechen eingeschaltet.
- Sie haben das Telefonbuch geöffnet.
- Die Tastensperre ist eingeschaltet.
- Das Mikrofon ist stummgeschaltet.
- Sie haben Einträge in der Anrufliste. Bei neuen Anrufen blinkt das Symbol.
- In der Sprachbox Ihres Netzbetreibers liegt eine Nachricht für Sie vor (abhängig vom Netzbetreiber). Erkundigen Sie sich ggf. bei Ihrem Netzbetreiber, wie Sie diese Nachricht abhören können.
- Der Tonruf am Mobilteil ist ausgeschaltet.
- Der Wecker (Alarm) ist eingeschaltet.
- Leuchtet ständig: Mobilteil in Reichweite der Basis
  Blinkt: Mobilteil außerhalb der Reichweite der Basis.

D

5 Telefonieren

Anruf annehmen

Ihr Telefon klingelt.

Befindet sich das Mobilteil **nicht** in der Basis:

Drücken Sie die Abnehmetaste. Wollen Sie „Freisprechen“ einschalten drücken Sie die Taste noch einmal.

Befindet sich das Mobilteil in der Basis und **Auto. Annahme** ist **nicht** eingeschaltet:

Nehmen Sie das Mobilteil aus der Basis und drücken Sie die Abnehmetaste. Wollen Sie „Freisprechen“ einschalten drücken Sie die Taste noch einmal.

Befindet sich das Mobilteil in der Basis und **Auto. Annahme** ist eingeschaltet:

Nehmen Sie einfach das Mobilteil aus der Basis; das Gespräch wird automatisch angenommen.

Anrufen mit Wahlvorbereitung

Geben Sie die Rufnummer ein. Fehler bei der Eingabe mit dem Softkey unter C korrigieren.

Rufnummer wird gewählt.

☞ Sie können auch zuerst die Abnehmetaste drücken und erhalten damit das Freizeichen. Die eingegebenen Ziffern Ihrer gewünschten Rufnummer werden sofort gewählt. Eine Korrektur einzelner Ziffern der Rufnummer ist bei dieser Form des Gesprächsaufbaus nicht möglich.

Gespräch beenden

/ Auflegetaste drücken oder Mobilteil in die Basis stellen.

Wahlwiederholung

☞ Ihr Telefon speichert die 10 zuletzt gewählten Rufnummern. Ist für die Rufnummer ein Telefonbucheintrag angelegt, wird der Name angezeigt.

Öffnen Sie die Wahlwiederholungsliste.

/ Wählen Sie einen Eintrag aus.

Drücken Sie die Abnehmetaste.

Aus der Anrufliste anrufen

☞ Ihr Telefon speichert die letzten 20 Anrufe in der Anrufliste.
Ist für die Rufnummer ein Telefonbucheintrag angelegt, wird der Name angezeigt. Die Speicherung kann nur erfolgen, wenn die Funktion „Rufnummernübertragung (CLIP)“ an Ihrem Anschluss verfügbar ist und die Rufnummer vom Anrufer nicht unterdrückt oder aus anderen Gründen nicht übertragen wurde.

Öffnen Sie die Anrufliste.

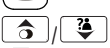
Wählen Sie einen Eintrag aus.

Drücken Sie die Abnehmetaste.

Aus dem Telefonbuch anrufen

☞ Das Telefonbuch kann 50 Einträge aufnehmen.
Zum Anlegen von Einträgen siehe Abschnitt „Telefonbuch“.

Öffnen Sie das Telefonbuch (rechter Softkey unter 🕮).


Wählen Sie einen Eintrag aus.

Drücken Sie die Abnehmetaste.

Anzeige der Gesprächsdauer

Während eines Gesprächs wird die Gesprächsdauer in Minuten und Sekunden angezeigt.

Hörerlautstärke einstellen

Sie können während eines Gesprächs die Lautstärke in 5 Stufen einstellen (bei Hörerbetrieb -> Hörerlautstärke, bei Freisprechen -> Lautsprecherlautstärke).
Die Einstellungen sind getrennt voneinander und bleiben auch nach Ende des Gespräches gespeichert.

Mikrofon ausschalten (Mute)

Sie können während eines Gesprächs das Mikrofon ausschalten, so dass Ihr Gesprächspartner Sie nicht hören kann.
Drücken Sie den Softkey unter ⊗.
Zum Einschalten des Mikrofons drücken Sie den Softkey unter **AUS**.

D

Intern telefonieren

☞ Interne Gespräche, Vermitteln und Konferenzgespräche sind nur möglich, wenn mehrere Mobilteile angemeldet sind.

Internes Gespräch führen

Drücken Sie die Taste **INT**. Geben Sie die interne Rufnummer des gewünschten Mobilteils ein.

Externes Gespräch vermitteln

Während eines Externgespräches . . .

Drücken Sie die Taste **INT**.

Geben Sie die interne Rufnummer des gewünschten Mobilteils ein. Das externe Gespräch wird gehalten. Wenn das gerufene Mobilteil eingeschaltet wird ggf. Gespräch ankündigen.

Drücken Sie die Auflegetaste. Das Gespräch ist übergeben.

☞ Meldet sich das gerufene Mobilteil nicht, gelangen Sie mit Drücken des Softkeys unter **Ende** zum externen Gespräch zurück.

Konferenz

Während eines Externgespräches . . .

Drücken Sie die Taste **INT**.

Geben Sie die interne Rufnummer des gewünschten Mobilteils ein.

Konf.

Wenn das gerufenene Mobilteil eingeschaltet wird drücken Sie den Softkey unter **Konf.** .
Alle drei Gesprächspartner sind miteinander verbunden.

☞ Legt einer der beteiligten Konferenzteilnehmer auf, bleiben die beiden anderen miteinander verbunden.

Externer Anruf während eines internen Gesprächs

Im Hörer hören Sie einen Hinweiston.

Drücken Sie die Auflegetaste. Das interne Gespräch wird beendet. Das externe Gespräch wird signalisiert.

Drücken Sie die Abnehmetaste um das externe Gespräch anzunehmen.

6 Weitere Leistungsmerkmale

Tastensperre

☞ Die Tastensperre verhindert ein unbeabsichtigtes Betätigen der Tasten. Eintreffende Anrufe können wie gewohnt entgegengenommen werden.

Drücken und halten Sie die Raute-Taste bis **Tasten gesperrt** im Display erscheint.

entsp.

Zum Entsperren der Tastatur drücken Sie den Softkey unter **entsp.** und anschließend die Raute-Taste kurz. **Tasten freigegeben** erscheint im Display.

Tonruf am Mobilteil ausschalten

☞ Sie können den Tonruf auch über das Menü „Mobilteil / Rufton Laut." ausschalten.

Drücken und halten Sie die Stern-Taste bis **Klingel aus** im Display erscheint.

Zum Wiedereinschalten des Tonrufs drücken und halten Sie die Stern-Taste erneut bis **Klingel aus** im Display verschwindet.

Tonruf bei ankommendem Anruf abschalten

☞ Bei einem ankommenden Anruf können Sie den Tonruf abschalten. Sie können das Gespräch aber weiterhin annehmen solange der Anrufer nicht aufgelegt hat.

Leise

Drücken Sie den Softkey unter **Leise**.

Mobilteil ausschalten / einschalten

☞ Sie können das Mobilteil ausschalten um die Akkus zu schonen.

Drücken Sie die Auflegetaste und halten Sie sie gedrückt. Nach wenigen Sekunden wird das Mobilteil ausgeschaltet. Die Displaybeleuchtung erlischt.

Zum Wiedereinschalten des Mobilteils drücken Sie die Auflegetaste so lange, bis im Display wieder ein Inhalt erscheint. Alternativ können Sie das Mobilteil auch einfach in die Basisstation stellen.

D

7 Anrufliste / Wahlwiederholung

Anrufliste bearbeiten

	Öffnen Sie die Anrufliste.
/	Wählen Sie einen Eintrag aus. Datum und Uhrzeit des Anrufs werden angezeigt. Ist die Rufnummer im Telefonbuch eingetragen, wird zusätzlich der Name angezeigt.
Option	Drücken Sie den Softkey unter **Option**.
/	Wählen Sie aus den folgenden Möglichkeiten und drücken Sie den Softkey unter ✓.
Nr. speichern	Die Rufnummer wird im Telefonbuch gespeichert. Geben Sie einen Namen ein, bestätigen oder bearbeiten Sie die Rufnummer und wählen Sie eine Melodie für den Eintrag aus.
Löschen	Der Eintrag wird sofort gelöscht.
Alle löschen	Die gesamte Liste wird nach einer Sicherheitsabfrage gelöscht.

Wahlwiederholung bearbeiten

	Öffnen Sie die Wahlwiederholung.
/	Wählen Sie einen Eintrag aus. Ist die Rufnummer im Telefonbuch eingetragen, wird der Name angezeigt.
Option	Drücken Sie den Softkey unter **Option**.
/	Wählen Sie aus den folgenden Möglichkeiten und drücken Sie den Softkey unter ✓.
Nr. speichern	Die Rufnummer wird im Telefonbuch gespeichert. Geben Sie einen Namen ein, bestätigen oder bearbeiten Sie die Rufnummer und wählen Sie eine Melodie für den Eintrag aus.
Löschen	Der Eintrag wird sofort gelöscht.
Alle löschen	Die gesamte Liste wird nach einer Sicherheitsabfrage gelöscht.

8 Telefonbuch

☞ Im Telefonbuch können Sie 50 Rufnummern und zugehörige Namen speichern. Sie können jeden Eintrag einer Gruppe zuordnen, für die Sie jeweils eine andere Melodie festlegen können. Geben Sie die Rufnummern immer mit der Ortsvorwahl ein; das ermöglicht eine korrekte Anzeige des jeweiligen Anrufers, für den ein Eintrag angelegt ist und dessen Übertragung der Rufnummer an Ihrem Anschluss verfügbar ist.

Neuen Eintrag anlegen

Öffnen Sie das Telefonbuch (rechter Softkey unter 🕮). Ist noch kein Eintrag vorhanden wird **Telefonbuch leer** angezeigt. Nach Drücken des Softkeys unter **Option** erscheint **Neuer Eintrag**.
Sind bereits Einträge vorhanden wird der erste Eintrag angezeigt.

Option Drücken Sie den Softkey unter **Option**.

✓ Bestätigen Sie **Neuer Eintrag** mit dem Softkey unter ✓.

Geben Sie den Namen ein (maximal 16 Zeichen). Die Zifferntasten sind mit Buchstaben beschriftet. Durch mehrmaliges Drücken der entsprechenden Taste können Buchstaben und Ziffern eingegeben werden. Löschen Sie das letzte Zeichen mit dem Softkey unter ◂C. Umschaltung zwischen Groß- und Kleinbuchstaben mit *. Nach kurzer Zeit springt die Einfügemarke (Cursor) weiter.

Speich Schließen Sie die Eingabe des Namens mit dem Softkey unter **Speich** ab.

Geben Sie die Rufnummer ein (maximal 24 Ziffern). Ist Ihr Telefon an einer Telefonanlage angeschlossen, geben Sie die Amtskennziffer mit ein. Ist eine Wahlpause erforderlich, drücken Sie nach der Amtskennziffer die Taste **0** für ca. 2 s; im Display wird **P** angezeigt.

Speich Schließen Sie die Eingabe der Rufnummer mit dem Softkey unter **Speich** ab.

Wählen Sie eine Rufton-Melodie für diesen Eintrag aus.

Speich Schließen Sie die Eingabe mit dem Softkey unter **Speich** ab.

Zurück zum Bereitschaftsmodus.

D

Telefonbucheinträge bearbeiten

	Öffnen Sie das Telefonbuch (rechter Softkey unter 🕮).
▲/▼	Wählen Sie einen Eintrag aus.
Option	Drücken Sie den Softkey unter **Option**.
▲/▼	Wählen Sie aus den folgenden Möglichkeiten und bestätigen Sie mit dem Softkey unter ✓.
Neuer Eintrag	Sie können einen neuen Eintrag anlegen (s. o.).
Eintr. bearb.	Sie können den Eintrag ändern. Löschen Sie Buchstaben und Ziffern mit dem Softkey unter ◀C, geben Sie mit den Zifferntasten neue Buchstaben und Ziffern ein. Einzelheiten dazu siehe unter „Neuen Eintrag anlegen“.
Eintrag anz.	Der Eintrag wird angezeigt.
Eintrag lösch.	Der Eintrag wird gelöscht.
Alle löschen	Die gesamte Liste wird nach einer Sicherheitsabfrage gelöscht.
Eintr. kop.	Der Eintrag wird in ein anderes geeignetes Mobilteil kopiert. Alle angemeldeten Mobilteile werden angezeigt. Wählen Sie das gewünschte Mobilteil mit den Pfeiltasten ▲ und ▼ aus und drücken Sie den Softkey unter ✓. Am betreffenden Mobilteil muss die Übertragung mit dem Softkey unter ✓ erlaubt werden.
Eintr. hinzu	Das gesamte Telefonbuch wird an das vorhandene Telefonbuch des gewünschten geeigneten Mobilteils angehängt.
Alle kopieren	Kopieren aller Einträge an ein anderes geeignetes Mobilteil. Die dort vorhandenen Einträge werden dadurch gelöscht.

☞ Zum Auswählen eines Eintrags können Sie den betreffenden Anfangsbuchstaben mit den Zifferntasten eingeben. Der erste zutreffende Eintrag wird angezeigt. Weitere Einträge erreichen Sie mit den Pfeiltasten ▲ und ▼.

9 Telefon einstellen

Datum/Zeit einstellen

Öffnen Sie das Menü (linker Softkey unter →).
Wählen Sie **Zeit** und drücken Sie
den Softkey unter ✓.
Wählen Sie **Datum/Uhr** und drücken Sie
den Softkey unter ✓.
Geben Sie mit den Zifferntasten nacheinander das Jahr, den Monat, den Tag, die Stunde und die Minute ein. Bestätigen Sie jeweils mit dem Softkey unter **Speich**.

☞ Bei einem Ausfall der Stromversorgung der Basisstation geht diese Einstellung verloren.

Zeitformat einstellen

Öffnen Sie das Menü (linker Softkey unter →).
Wählen Sie **Zeit** und drücken Sie
den Softkey unter ✓.
Wählen Sie **Zeitformat** und drücken Sie
den Softkey unter ✓.
Wählen Sie 12 Stunden oder 24 Stunden und
drücken Sie den Softkey unter ✓.

Wecker

Öffnen Sie das Menü (linker Softkey unter →).
Wählen Sie **Zeit** und drücken Sie
den Softkey unter ✓.
Wählen Sie **Wecker einst.** und drücken Sie
den Softkey unter ✓.
Wählen Sie aus den folgenden Möglichkeiten und bestätigen Sie mit dem Softkey unter **Speich**:

Einmal Geben Sie mit den Zifferntasten die Weckzeit ein und wählen Sie eine Melodie. Der Alarm wird einmalig zum nächstmöglichen Zeitpunkt gegeben.

Täglich Der Alarm wird täglich zum eingestellten Zeitpunkt gegeben. Einzelheiten zur Einstellung s. „Einmal“.

Mon - Fr Der Alarm wird von Montag bis Freitag zum eingestellten Zeitpunkt gegeben. Einzelheiten zur Einstellung s. „Einmal“.

Aus Der Alarm ist ausgeschaltet.

☞ Zum Quittieren eines Alarms drücken Sie den Softkey unter **Stopp**. Mit dem Softkey unter **Zzz..** wird die Snooze (Schlummer)-Funktion aktiviert. Diese wiederholt den Alarm bis zu fünf mal alle 5 Minuten.
Danach wird er ausgeschaltet.

Tonrufmelodie für das Mobilteil einstellen

Öffnen Sie das Menü (linker Softkey unter →).
Wählen Sie **Mobilteil** und drücken Sie den Softkey unter ✓.
Wählen Sie **Rufton** und drücken Sie den Softkey unter ✓.
Wählen Sie **Extern** oder **Intern** und drücken Sie den Softkey unter ✓.
Wählen Sie eine Melodie aus und bestätigen Sie mit dem Softkey unter **Speich**.

Tonruflautstärke für das Mobilteil einstellen

Öffnen Sie das Menü (linker Softkey unter →).
Wählen Sie **Mobilteil** und drücken Sie den Softkey unter ✓.
Wählen Sie **Rufton Laut.** und drücken Sie den Softkey unter ✓.
Wählen Sie die gewünschte Lautstärke und bestätigen Sie mit dem Softkey unter **Speich**.

Mobilteilnamen einstellen

Öffnen Sie das Menü (linker Softkey unter →).
Wählen Sie **Mobilteil** und drücken Sie den Softkey unter ✓.
Wählen Sie **Mobilt. Name** und drücken Sie den Softkey unter ✓.
Löschen Sie vorhandene Zeichen mit dem Softkey unter C, geben Sie mit den Zifferntaste einen Namen ein und bestätigen Sie mit dem Softkey unter **Speich**.

Tastenton einstellen

Öffnen Sie das Menü (linker Softkey unter →).

Wählen Sie **Mobilteil** und drücken Sie
den Softkey unter ✓.
Wählen Sie **Tastenton** und drücken Sie
den Softkey unter ✓.
Wählen Sie **Ein** oder **Aus** und bestätigen Sie mit dem Softkey unter ✓.

Displaykontrast einstellen

Öffnen Sie das Menü (linker Softkey unter →).
Wählen Sie **Mobilteil** und drücken Sie
den Softkey unter ✓.
Wählen Sie **Kontrast** und drücken Sie
den Softkey unter ✓.
Wählen Sie eine Einstellung und bestätigen Sie mit dem Softkey unter ✓.

Automatische Rufannahme einstellen

Öffnen Sie das Menü (linker Softkey unter →).
Wählen Sie **Mobilteil** und drücken Sie
den Softkey unter ✓.
Wählen Sie **Auto. Annahme** und drücken Sie
den Softkey unter ✓.
Wählen Sie **Ein** oder **Aus** und bestätigen Sie mit dem Softkey unter ✓.

☞ Bei eingeschalteter automatischer Rufannahme wird ein Anruf sofort angenommen wenn das Mobilteil aus der Basis genommen wird.

Nachleuchtdauer des Displays einstellen

Öffnen Sie das Menü (linker Softkey unter →).
Wählen Sie **Mobilteil** und drücken Sie
den Softkey unter ✓.
Wählen Sie **Leuchtzeit** und drücken Sie
den Softkey unter ✓.
Wählen Sie eine Einstellung und bestätigen Sie mit dem Softkey unter ✓.

Bestätigungston einstellen

Öffnen Sie das Menü (linker Softkey unter →).

D

Wählen Sie **Mobilteil** und drücken Sie
den Softkey unter ✓.
Wählen Sie **Piept. best.** und drücken Sie
den Softkey unter ✓.
Wählen Sie **Ein** oder **Aus** und bestätigen Sie mit dem Softkey unter ✓.

☞ Der Bestätigungston teilt Ihnen mit, dass eine Programmierung oder Einstellung erfolgreich war.

Basisstation auswählen

☞ Ist Ihr Mobilteil an mehreren Basisstationen angemeldet, können Sie die Basisstation auswählen, an der Sie das Mobilteil betreiben wollen (Menüpunkt: „Manuell"). In der Betriebsart „Automatisch" sucht sich das Mobilteil, während es im Ruhezustand ist, selbstständig die jeweils empfangsstärkste Basisstation aus. Während eines Gesprächs findet kein Wechsel der Basisstation statt.

Öffnen Sie das Menü (linker Softkey unter →).
Wählen Sie **Mobilteil** und drücken Sie
den Softkey unter ✓.
Wählen Sie **Basis ausw.** und drücken Sie
den Softkey unter ✓.
Wählen Sie **Automatisch** oder **Manuell** und bestätigen Sie mit dem Softkey unter ✓.
Haben Sie **Manuell** gewählt, markieren Sie eine der angezeigten Basisstationen und drücken Sie den Softkey unter ✓.

Displaysprache einstellen

Öffnen Sie das Menü (linker Softkey unter →).
Wählen Sie **Mobilteil** und drücken Sie
den Softkey unter ✓.
Wählen Sie **Sprache** und drücken Sie
den Softkey unter ✓.
Wählen Sie eine Sprache und bestätigen Sie mit dem Softkey unter ✓.

Wahlverfahren einstellen

Öffnen Sie das Menü (linker Softkey unter →).
Wählen Sie **Basis Einst.** und drücken Sie

✓ den Softkey unter ✓.
↑/↓ Wählen Sie **Wahlverfahren** und drücken Sie
✓ den Softkey unter ✓.
↑/↓ Wählen Sie **Ton** oder **Impuls** und bestätigen Sie mit dem Softkey unter **Speich**.

☞ Für die meisten Anschlüsse ist TONWAHL die richtige Einstellung.

Flashzeit einstellen

⊖ Öffnen Sie das Menü (linker Softkey unter →).
↑/↓ Wählen Sie **Basis Einst.** und drücken Sie
✓ den Softkey unter ✓.
↑/↓ Wählen Sie **Flash** drücken Sie
✓ den Softkey unter ✓.
↑/↓ Wählen Sie **Kurz** (100 ms) oder **Lang** (300 ms) und bestätigen Sie mit dem Softkey unter **Speich**.

☞ Die typische Einstellung für die Nutzung von Leistungsmerkmalen in analogen Netzen in Deutschland ist „Kurz“.

PIN ändern

⊖ Öffnen Sie das Menü (linker Softkey unter →).
↑/↓ Wählen Sie **Basis Einst.** und drücken Sie
✓ den Softkey unter ✓.
↑/↓ Wählen Sie **PIN Nummer** drücken Sie
✓ den Softkey unter ✓.
Geben Sie die aktuelle PIN ein (Auslieferungszustand 0 0 0 0) und drücken Sie den Softkey unter ✓.
Geben Sie eine neue PIN ein und drücken Sie den Softkey unter ✓.
Geben Sie die neue PIN noch einmal ein und drücken Sie den Softkey unter ✓.

☞ Die vierstellige PIN schützt einige Einstellungen vor unbefugtem Zugriff. Wenn Sie die PIN vergessen haben, wenden Sie sich bitte an unsere Service-Hotline.

Termin einstellen

☞ Sie können bis zu fünf Termine (Datum/Uhrzeit) mit Namen und Melodie eingeben.

D

Öffnen Sie das Menü (linker Softkey unter →).
Wählen Sie **Extras** und drücken Sie
den Softkey unter ✓.
Wählen Sie **Termin** drücken Sie
den Softkey unter ✓.
Wählen Sie einen Eintrag aus und drücken
Sie den Softkey unter ✓.
Wählen Sie **Bearbeiten** und drücken
Sie den Softkey unter ✓.
Löschen Sie vorhandene Zeichen mit dem Softkey unter
C, geben Sie mit den Zifferntaste einen Namen ein und
bestätigen Sie mit dem Softkey unter **Speich**.
Geben Sie mit den Zifferntasten das gewünschte Datum ein.
Bestätigen Sie mit dem Softkey unter **Speich**.
Geben Sie mit den Zifferntasten die gewünschte Uhrzeit ein.
Bestätigen Sie mit dem Softkey unter **Speich**.
Wählen Sie eine Melodie und bestätigen Sie mit dem Softkey
unter **Speich**.

☞ Zum Löschen eines Termins wählen Sie den Menüpunkt „Löschen“.
Der Termin wird nach einer Sicherheitsabfrage gelöscht.

Stoppuhr

Öffnen Sie das Menü (linker Softkey unter →).
Wählen Sie **Extras** und drücken Sie
den Softkey unter ✓.
Wählen Sie **Stoppuhr** drücken Sie
den Softkey unter ✓.
Drücken Sie den Softkey unter **Start** um die Stoppuhr zu
starten, **Stopp** um sie zu stoppen oder **Reset** um sie wie-
der „auf Null“ zu stellen.

Mobilteil zurücksetzen (Reset)

Drücken und halten Sie die R-Taste für ca. 10 Sekunden.
Quittieren Sie **Mob.Rücksetz.?** mit ✓.
Das Mobilteil wird zurückgesetzt.
Alle Einträge im Telefonbuch, der Anrufliste und der Wahlwie-
derholungsliste werden gelöscht.

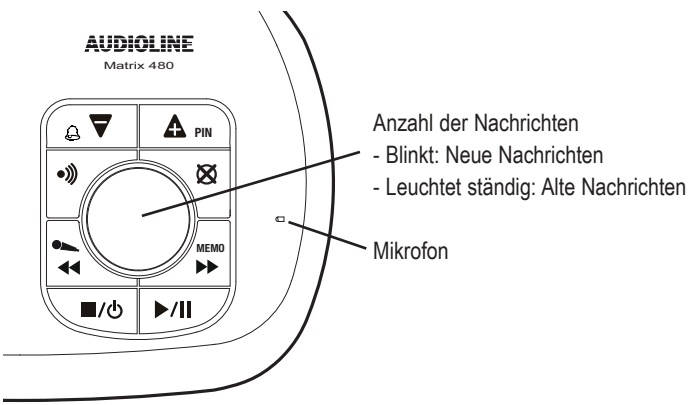
10 Anrufbeantworter

Der Anrufbeantworter wird hauptsächlich an der Basisstation bedient. Sie werden bei der Einstellung und bei der Bedienung durch eine gesprochene Benutzerführung unterstützt. Die Sprache kann zwischen Deutsch, Englisch und Französisch umgeschaltet werden. Drücken Sie dazu die Taste ▶/II für ca. 10 Sekunden.

Es sind 2 Betriebsarten möglich:

- Begrüßungstext 1 = Ansage und Aufzeichung (2 min. je Anruf)
- Begrüßungstext 2 = nur Ansage.

Im Auslieferungszustand sind bereits 2 Standardansagen vorhanden, die Sie durch eigene Ansagen (je max. 2 min.) ersetzen können.



D

Die Bedienelemente

Taste	Im Ruhezustand		Während der Wiedergabe	Bei Programmierung
	Kurz drücken	Ca. 2 s drücken		
◀◀	Begrüßung hören	Neue Begrüßung aufsprechen	Vorherige Nachr.	Wert verringern
▶/II	Nachr. hören	Sprache umschalten (ca. 10 s drücken)	Pause/Fortsetz.	
MEMO ▶▶		Memo aufsprech.	Nächste Nachr.	Wert erhöhen
■/⏻	Anrufbeantw. Ein/Aus	Begrüßung auswählen	Stop (auch bei Aufn.)	
⊗		Alle Nachr. lösch.	Akt. Nachr. oder Begrüßung lösch.	
PIN	Lautstärke erhöhen	Sicherheitscode ändern	Lautstärke erhöhen	
▼	Lautstärke verringern	Rufverzögerung einstellen	Lautstärke verringern	

Displayanzeigen

Display dunkel	Anrufbeantworter ausgeschaltet
00 … xx	Blinkt: Anzahl neuer Nachrichten Leuchtet ständig: Anzahl alter Nachr.
HS	Zugriff auf den Anrufbeantworter mit einem Mobilteil
oo	Begrüßungstext 2 eingestellt, keine Nachrichtenaufzeichnung
FL	Speicher voll, der Anrufbeantworter schaltet automatisch auf Begrüßungstext 2 um, es kann keine Nachricht hinterlassen werden. Löschen Sie alte Nachrichten um wieder freien Speicherplatz zu bekommen.
- A	Ankommendes Gespräch oder Fernzugriff auf den Anrufbeantworter
- P	Pause bei Wiedergabe

Anrufbeantworter ein-/ausschalten / Betriebsart wählen

■/⏻ Drücken Sie die abgebildete Taste um den Anrufbeantworter ein- bzw. auszuschalten. Beim Einschalten hören Sie eine Information über die eingeschaltete Betriebsart:

- **Begrüßungstext 1** = Ansage und Aufzeichnung
- **Begrüßungstext 2** = nur Ansage

■/⏻ > 2 Sek. Um die Betriebsart umzuschalten (Anrufbeantworter muss eingeschaltet sein), drücken Sie die abgebildete Taste für ca. 2 Sekunden. Die Betriebsart wird umgeschaltet.

Nachrichten am Mobilteil abhören

Am Mobilteil können Sie Nachrichten abhören. Sind neue Nachrichten vorhanden, steht im Display eine entsprechende Mitteilung mit der Anzahl der neuen Nachrichten.

Neue Nachrichten abhören

▶ Drücken Sie den Softkey unter ▶.
Eine Ansage teilt Ihnen die Anzahl der neuen Nachrichten mit. Die neuen Nachrichten werden der Reihe nach wiedergegeben.
Weitere Hinweise zur Bedienung siehe folgenden Abschnitt „Alle Nachrichten abhören“.

Alle Nachrichten abhören

⬭ Öffnen Sie das Menü (linker Softkey unter →).
▲/▼ Wählen Sie **AB** und drücken Sie
✓ den Softkey unter ✓.
▲/▼ Wählen Sie **neue N. absp.** oder **alle N. absp.**
✓ und drücken Sie den Softkey unter ✓.
Eine Ansage teilt Ihnen die Anzahl der neuen Nachrichten mit. Die Nachrichten werden der Reihe nach über den Lautsprecher wiedergegeben. Um die Nachrichten über die Hörkapsel zu hören, drücken Sie die Abnehmetaste ✆ . Zum Einschalten des Lautsprechers drücken Sie ✆ .

▶▶ Um während der Wiedergabe zur nächsten Nachricht weiterzuschalten, drücken Sie den Softkey unter ▶▶.

Löschen Um eine Nachricht zu löschen, drücken Sie den Softkey unter Löschen.

D

Außerdem können Sie mit:

2 Wiedergabe unterbrechen / Wiedergabe fortsetzen
3 Zur nächsten Nachricht
1 Zur vorherigen Nachricht / aktuelle Nachricht wiederholen
6 Wiedergabe beenden

Eingehende Nachricht am Mobilteil mithören/übernehmen

Hat der Anrufbeantworter ein Gespräch angenommen, können Sie am Mobilteil mithören, wer Ihnen eine Nachricht hinterlassen möchte.
Drücken Sie dazu die Abnehmetaste . Die Aufzeichnung am Anrufbeantworter wird fortgesetzt.
Wollen Sie das Gespräch übernehmen und selbst mit dem Anrufer sprechen, drücken Sie den Softkey unter . Die Aufzeichnung wird abgebrochen.

Nachrichten an der Basisstation abhören

Drücken Sie die abgebildete Taste. Wenn neue Nachrichten vorhanden sind, werden nur diese der Reihe nach abgespielt. Sind keine neuen Nachrichten vorhanden, werden alle Nachrichten der Reihe nach abgespielt.
Während der Wiedergabe können Sie mit:

- zur vorherigen Nachricht / zum Beginn der aktuellen Nachricht.
- die Wiedergabe abbrechen.
- die Wiedergabe anhalten, zum Fortsetzen drücken Sie die Taste noch einmal.
- zur nächsten Nachricht.

Nachrichten an der Basisstation löschen

Während der Wiedergabe

Drücken Sie die abgebildete Taste für ca. 2 Sekunden. Die aktuelle Nachricht wird gelöscht.

Alle alten Nachrichten löschen

Es werden nur bereits abgehörte Nachrichten gelöscht.

Drücken Sie im Ruhezustand die abgebildete Taste für ca. 2 Sekunden. Im Display erscheint **dL**. Alle alten Nachrichten Nachrichten werden nach einer Sicherheitsabfrage gelöscht.

Begrüßungstext

Aktuellen Begrüßungstext anhören / löschen

Drücken Sie die abgebildete Taste kurz. Der aktuelle Begrüßungstext wird abgespielt.
Stoppen Sie die Wiedergabe mit [■/⏻].
Löschen Sie ggf. den Begrüßungstext durch Drücken von [⊗] für ca. 2 Sekunden (Sie hören eine Ansage). Der Standard-Begrüßungstext kann nicht gelöscht werden.

Eigenen Begrüßungstext aufsprechen

Wählen Sie die Betriebsart, für die Sie einen eigenen Begrüßungstext aufsprechen wollen (siehe „Anrufbeantworter ein-/ausschalten / Betriebsart wählen“, Seite 25).

> 2 Sek

Drücken Sie die abgebildete Taste für ca. 2 Sekunden. Folgen Sie der gesprochenen Benutzerführung.
Beenden Sie die Aufnahme mit [■/⏻].
Der neue Begrüßungstext wird zur Kontrolle noch einmal abgespielt.

Memo aufnehmen

Sie können ein Memo (Sprachnotiz) auf Ihrem Anrufbeantworter hinterlassen (max. Länge ca. 2 Minuten). Dieses Memo wird wie eine „normale“ Nachricht signalisiert und behandelt.

> 2 Sek

Drücken Sie die abgebildete Taste für ca. 2 Sekunden. Sprechen Sie Ihr Memo.
Beenden Sie die Aufnahme mit [■/⏻].

Einstellung der Anzahl Rufsignale

Sie können einstellen, nach wie vielen Rufsignalen/Klingelzeichen der Anrufbeantworter ein Gespräch annehmen soll. Wählen Sie von 2…9 Rufsignalen und „Gebührensparer“. In der Einstellung „Gebührensparer“ wird ein Anruf nach 5 Rufsignalen angenommen, wenn keine neuen Nachrichten vorhanden sind. Sind neue Nachrichten vorhanden, wird der Anruf bereits nach 2 Rufsignalen angenommen. Sie können dadurch bei einer Fernabfrage prüfen ob neue Nachrichten vorliegen oder nicht ohne eine Verbindung herzustellen.

D

Einstellung Rufsignale prüfen

> 2 Sek Drücken Sie die abgebildete Taste für ca. 2 Sekunden. Die aktuelle Einstellung wird angesagt. Um die Einstellung ohne Änderung zu verlassen drücken Sie ■/⏻.

Einstellung Rufsignale ändern

> 2 Sek Drücken Sie die abgebildete Taste für ca. 2 Sekunden. Die aktuelle Einstellung wird angesagt.
Ändern Sie die Einstellung mit den Tasten ◀◀ / MEMO ▶▶ .

Drücken Sie zum Speichern die Taste noch einmal kurz. Die neue Einstellung wird angesagt.
Drücken Sie während der Einstellung für ca. 10 Sekunden keine Taste, kehrt das Gerät ohne Änderung in den Ursprungszustand zurück. Bei einem Stromausfall der Basisstation wird die Einstellung wieder in den Auslieferungszustand (3 Rufsignale) zurückgesetzt.

Einstellung des Sicherheitscodes

Der Sicherheitscode ist eine dreistellige Ziffernfolge (Auslieferungszustand 0 0 0), die Sie bei einer Fernbedienung/Fernabfrage eingeben müssen.

Einstellung Sicherheitscode prüfen

PIN > 2 Sek Drücken Sie die abgebildete Taste für ca. 2 Sekunden. Die aktuelle Einstellung wird angesagt. Um die Einstellung ohne Änderung zu verlassen drücken Sie ■/⏻.

Einstellung Sicherheitscode ändern

PIN > 2 Sek Drücken Sie die abgebildete Taste für ca. 2 Sekunden. Die aktuelle Einstellung wird angesagt.
Ändern Sie die Einstellung Ziffer für Ziffer mit den Tasten ◀◀ / MEMO ▶▶

Drücken Sie jeweils zum Speichern und Weiterschalten zur nächsten Ziffer die Taste PIN kurz. Die neue Einstellung wird angesagt.
Drücken Sie während der Einstellung für ca. 10 Sekunden keine Taste, kehrt das Gerät ohne Änderung in den Ursprungszustand zurück.

Fernbedienung/Fernabfrage

Sie können Ihren Anrufbeantworter aus der Ferne mit einem MFV-fähigen Telefon bedienen/abfragen.

1. Rufen Sie Ihren Anschluss an.
2. Der Anrufbeantworter nimmt Ihren Anruf nach der eingestellten Rufanzahl entgegen. Ist der Anrufbeantworter ausgeschaltet, nimmt er den Anruf nach ca. 20 Rufsignalen mit dem Begrüßungstext 2 an.
3. Warten Sie auf das Ende der Ansage und drücken Sie dann 2 x die Stern-Taste. Sie hören einen Piepton.
4. Geben Sie langsam den aktuellen Sicherheitscode ein.
5. Bei korrekter Eingabe hören Sie 2 Pieptöne.
6. Folgen Sie der gesprochenen Benutzerführung.

2 Nachrichten hören
- **2** Wiedergabe unterbrechen / Wiedergabe fortsetzen
- **3** Zur nächsten Nachricht
- **1** Zur vorherigen Nachricht
- **1** Aktuelle Nachricht wiederholen
- **6** Wiedergabe beenden
- **7** Aktuelle Nachricht löschen

0 Alle alten Nachrichten löschen

4 Aktuellen Begrüßungstext anhören

9 Anrufbeantworter einschalten / Betriebsart umschalten (Begrüßungstext 1 / 2)
- **5** Neuen Begrüßungstext aufnehmen
- **6** Aufnahme beenden

8 Anrufbeantworter ausschalten

6 Fernabfrage/Fernbedienung beenden.

11 Mobilteile an-/abmelden

An einer Basisstation können bis zu 5 Mobilteile angemeldet werden. Die mit Ihrem Telefon ausgelieferten Mobilteile sind bereits an der Basis angemeldet. Jedes Mobilteil kann an bis zu 4 Basisstation angemeldet sein.
Zum Anmelden eines „fremden“ Mobilteils ziehen Sie bitte auch dessen Bedienungsanleitung zu Rate.

Weiteres Mobilteil des gleichen Typs anmelden

Öffnen Sie das Menü (linker Softkey unter →).
Wählen Sie **Mobilteil** und drücken Sie
den Softkey unter ✓.
Wählen Sie **Anmelden** und drücken Sie
den Softkey unter ✓.
Wählen Sie **MT anmelden** und bestätigen Sie mit dem Softkey unter ✓.
Wählen Sie aus, welche Nummer die Basisstation (1 - 4) erhalten soll und drücken Sie den Softkey unter ✓.
Geben Sie die aktuelle PIN der Basis ein und
drücken Sie den Softkey unter ✓.
Im Display erscheint „Basis neu starten“.

Drücken und halten Sie die Pagingtaste an der Basisstation für ca. 10 Sekunden.

Nach einer kurzen Zeit ist das Mobilteil ist angemeldet.

Mobilteil löschen

	Öffnen Sie das Menü (linker Softkey unter →).
/	Wählen Sie **Mobilteil** und drücken Sie
	den Softkey unter ✓.
/	Wählen Sie **Anmelden** und drücken Sie
	den Softkey unter ✓.
/	Wählen Sie **MT abmelden** und bestätigen Sie mit dem Softkey unter ✓.
	Geben Sie die aktuelle PIN der Basis ein und
	drücken Sie den Softkey unter ✓.
	Geben Sie die interne Rufnummer des Mobilteils ein, das abgemeldet werden soll, und
	drücken Sie den Softkey unter ✓.

☞ Das Mobilteil, das Sie gerade benutzen, kann nicht abgemeldet werden.

D

12 Betrieb an Telefonanlagen/Zusatzdienste

Betrieb an Telefonanlagen

Ist Ihr Telefon an einer Telefonanlage angeschlossen, können Sie über die R-Taste Funktionen, wie z. B. Anrufe weiterleiten und automatischen Rückruf nutzen. Lesen Sie bitte in der Bedienungsanleitung Ihrer Telefonanlage, welche Flash-Zeit Sie zur Nutzung dieser Funktionen einstellen müssen. Ob Ihr Telefon an Ihrer Telefonanlage einwandfrei funktioniert, erfahren Sie bei dem Händler, bei dem die Anlage gekauft wurde.

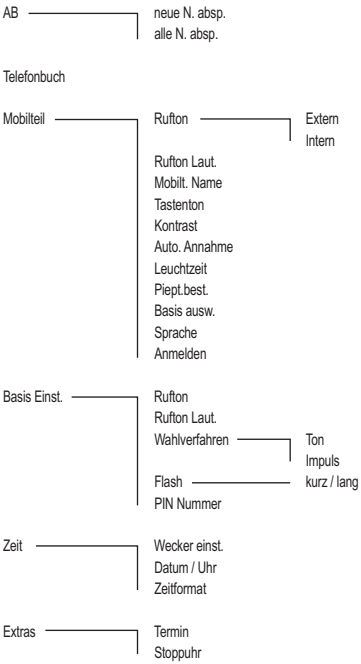
Bitte denken Sie daran, bei Telefonbucheinträgen ggf. die Amtskennziffer und eine ggf. erforderliche Wahlpause (Ziffer „0“ lange drücken) mit einzugeben.

Zusatzdienste Ihres Netzbetreibers

Ihr Telefon unterstützt Zusatzdienste Ihres Netzbetreibers, wie z. B. Makeln, Anklopfen und Konferenz. Über die R-Taste können Sie diese Zusatzdienste nutzen. Bitte erkundigen Sie sich bei Ihrem Netzbetreiber, welche Flash-Zeit Sie zur Nutzung von Zusatzdiensten einstellen müssen. Zur Freischaltung von Zusatzdiensten wenden Sie sich bitte an Ihren Netzbetreiber.

13 Anhang

Menüstruktur



Fehlersuche

Haben Sie Probleme mit Ihrem Telefon, kontrollieren Sie zuerst die folgenden Hinweise. Bei technischen Problemen können Sie sich an unsere Service-Hotline unter Tel. 0180 5 001388 (Kosten aus dem deutschen Festnetz bei Drucklegung: 14 ct/min; max. 42 ct/min aus den Mobilfunknetzen) wenden. Bei Garantieansprüchen wenden Sie sich an Ihren Fachhändler. Die Garantiezeit beträgt 2 Jahre.

☞ Einige Probleme lassen sich ganz einfach lösen, indem Sie die Geräte stromlos machen. Dazu sollten Sie für etwa 20 Minuten die Basisstation vom Stromnetz trennen (Netzgerät herausziehen) und die Akkus aus dem Mobilteil nehmen. Wenn Sie dann das Netzgerät wieder anschließen und die Akkus wieder einlegen, ist das Problem möglicherweise bereits gelöst.

Ich kann keine Telefongespräche fuhren

1. Prüfen Sie, ob das Telefonanschlusskabel ordnungsgemäß eingesteckt ist. Wenn ja, ist möglicherweise das Kabel defekt. Verwenden Sie unbedingt nur ein Telefonanschlusskabel, das dem mitgelieferten entspricht.
2. Prüfen Sie, ob alle Netzkabel angeschlossen und alle Geräte eingeschaltet sind und kein Stromausfall vorliegt.
3. Halten Sie sich in Reichweite der Basisstation auf (bei idealen Bedingungen in einer Entfernung von max. 300 m im Freien und 50 m in Gebäuden).
4. Prüfen Sie die Funktionsfähigkeit der Telefonanschlussleitung und der Anschlussdose, indem Sie ein anderes Telefon anschließen.

Die Verbindung wird unterbrochen

1. Halten Sie sich in Reichweite der Basisstation auf (bei idealen Bedingungen in einer Entfernung von max. 300 m im Freien und 50 m in Gebäuden).
2. Die Basisstation ist möglicherweise nicht optimal platziert – setzen Sie sie um.

Das Mobilteil schaltet sich selbst aus

1. Möglicherweise muss das Mobilteil aufgeladen werden. Stellen Sie es mindestens 16 Stunden lang in die Basisstation (Stromversorgung der Basisstation prüfen!).
2. Tauschen Sie die Akkus aus. Verwenden Sie unbedingt immer denselben Akkutyp.

Die Telefonnummer der Anrufer (CLIP) wird nicht angezeigt

1. Prüfen Sie, ob dieses Dienstmerkmal freigeschaltet ist. Erkundigen Sie sich bei Ihrem Netzbetreiber.
2. Möglicherweise hat der Anrufer seine Telefonnummer unterdrückt.

Das Mobilteil klingelt nicht

1. Prüfen Sie, ob der Rufton eingeschaltet ist. Siehe hierzu Seite 18.

Im Radio, Fernseher oder Computer ist ein brummendes Geräusch zu hören

1. Halten Sie mit dem Mobilteil immer mindestens einen Meter Abstand von elektrischen Geräten und Handys.

Bei Benutzung des Telefons sind im Hörer Störungen zu hören und/oder das Internet ist sehr langsam

1. Schließen Sie das Telefon über einen ADSL-Filter an die Wandanschlussdose an, wenn Sie den Breitband-Internetanschluss über Ihre Telefonleitung herstellen.

Werkseinstellungen/Auslieferungszustand

Anrufliste	Kein Eintrag
Telefonbuch	Kein Eintrag
Wecker	Aus
Rufton Mobilteil	Intern: Melodie 9
	Extern: Melodie 7
	Lautstärke: 5
Tastenton	Ein
Sprache	Deutsch
Mobilteilname	MATRIX
Auto. Annahme	Aus
Zeitformat	24 Stunden
Wahlverfahren	Tonwahl
Flash-Zeit	Kurz (100 ms)
PIN	0 0 0 0
Anrufbeantworter	Ein, Ansagetext 1
Anzahl Rufsignale	3
Sicherheitscode	0 0 0

Technische Daten

Standard: DECT / GAP
Kanalzahl: 120 Duplexkanäle
Frequenzen: 1880 MHz bis 1900 MHz
Duplexverfahren: Zeitmultiplex, 10ms Rahmenlänge
Kanalraster: 1728 kHz
Bitrate: 1152 kBit / s
Modulation: GFSK
Sprachkodierung: 32 kBit / s
Sendeleistung: 10 mW (mittlere Leistung pro Kanal)
Reichweite: bis zu 300 Meter im Freien, in Gebäuden bis zu 50 Metern
Stromversorgung Basisstation:
100~240 V AC, 6 V / 500 mA DC
Stromversorgung Mobilteil: 2 x AAA NiMH / 450 mAh
Betriebsdauer Mobilteil: in Bereitschaft / im Gespräch
450 mAh = ca. 95 h / ca. 10 h
Ladezeit der Akkus: ca. 16 Stunden

Zulässige Umgebungsbedingungen für den Betrieb des Mobilteils:
5°C bis 45°C ; 20 % bis 75 % relative Luftfeuchtigkeit
Zulässige Umgebungsbedingungen für den Betrieb der Basisstation:
5°C bis 45°C ; 20 % bis 75 % relative Luftfeuchtigkeit
Zulässige Lagertemperatur: -10°C bis +60°C
Wahlverfahren: MFV / IWV
R-Taste: Flash (kurz - 100 ms / lang - 300 ms)
Abmessungen Basisstation (mm): L / B / H = ca. 135 x 85 x 65
Abmessungen Mobilteil (mm): L / B / H = ca. 50 x 27 x 155
Telefon-Anschluss-Schnur Belegung:
TSV auf Pin 3 und 4 gemäß CTR 37 (Euro-Belegung)
Steckernetzgerät: Eurostecker

Konformitätserklärung

CE Dieses Gerät erfüllt die Anforderungen der EU-Richtlinien:

- 1999/5/EG Richtlinie über Funkanlagen und Telekommunikationsendeinrichtungen und die gegenseitige Anerkennung ihrer Konformität.
- 2005/32/EG Richtlinie „Energiebetriebene Produkte“.

Die Konformität mit den o. a. Richtlinien wird durch das CE-Zeichen auf dem Gerät bestätigt.
Für die komplette Konformitätserklärung nutzen Sie bitte den kostenlosen Download von unserer Website www.audioline.de.

Pflegehinweise

Reinigen Sie die Gehäuseoberflächen mit einem weichen und fusselfreien Tuch. Verwenden Sie keine Reinigungs- oder Lösungsmittel.

Garantie

AUDIOLINE-Geräte werden nach den modernsten Produktionsverfahren hergestellt und geprüft. Ausgesuchte Materialien und hoch entwickelte Technologien sorgen für einwandfreie Funktion und lange Lebensdauer.
Ein Garantiefall liegt nicht vor, wenn die Ursache einer Fehlfunktion des Gerätes bei dem Telefonnetzbetreiber oder einer eventuell zwischengeschalteten Telefonanlage liegt. Die Garantie gilt nicht für die in den Produkten verwendeten Batterien, Akkus oder Akkupacks. Die Garantiezeit beträgt 24 Monate, gerechnet vom Tage des Kaufs.
Innerhalb der Garantiezeit werden alle Mängel, die auf Material- oder Herstel-

lungsfehler zurückzuführen sind, kostenlos beseitigt. Der Garantieanspruch erlischt bei Eingriffen durch den Käufer oder durch Dritte. Schäden, die durch unsachgemäße Behandlung oder Bedienung, natürliche Abnutzung, durch falsches Aufstellen oder Aufbewahren, durch unsachgemäßen Anschluss oder Installation sowie durch höhere Gewalt oder sonstige äußere Einflüsse entstehen, fallen nicht unter die Garantieleistung.
Wir behalten uns vor, bei Reklamationen die defekten Teile auszubessern, zu ersetzen oder das Gerät auszutauschen. Ausgetauschte Teile oder ausgetauschte Geräte gehen in unser Eigentum über. Schadenersatzansprüche sind ausgeschlossen, soweit sie nicht auf Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit des Herstellers beruhen.
Sollte Ihr Gerät dennoch einen Defekt innerhalb der Garantiezeit aufweisen, wenden Sie sich bitte unter Vorlage Ihrer Kaufquittung ausschließlich an das Geschäft, in dem Sie Ihr AUDIOLINE-Gerät gekauft haben. Alle Gewährleistungsansprüche nach diesen Bestimmungen sind ausschließlich gegenüber Ihrem Fachhändler geltend zu machen. Nach Ablauf von zwei Jahren nach Kauf und Übergabe unserer Produkte können Gewährleistungsrechte nicht mehr geltend gemacht werden.

Stichwortverzeichnis

A

Akkus 2
Akkus aufladen 6
Akkus einlegen 6
Anruf annehmen 10
Anrufbeantworter 23
Anrufbeantworter ein-/ausschalten . .25
Anrufliste 11, 14
Anzahl Rufsignale 27
Aufstellungsort 2
Auslieferungszustand 35
Automatische Rufannahme 6, 19

B

Basisstation anschließen 5
Basisstation auswählen 20
Begrüßungstext 27
Bereitschaftsmodus 8
Bestätigungston 19
Bestimmungsgemäße Verwendung . .2

D

Datum/Uhrzeit 6, 17
Direktannahme 6
Displayanzeigen 9, 24
Displaykontrast 19
Displaysprache 6, 20

E

Eigenen Begrüßungstext aufsprechen 27
Entsorgung 3
Externes Gespräch vermitteln 12

F

Fehlersuche 33
Fernbedienung/Fernabfrage 29
Flashzeit 21

G

Garantie 36
Gespräch beenden 10
Gesprächsdauer 11

H

Hörerlautstärke 11

I

Intern telefonieren 12

K

Konferenz 12
Konformitätserklärung 36

L

Ladestation 5
Lautsprecherlautstärke 11
Lautstärke (Hörer/Lautsprecher) 11
Leuchtzeit 19

M

Medizinische Geräte 2
Memo 27
Menüstruktur 33
Mikrofon ausschalten 11
Mobilteil ausschalten 13
Mobilteile an-/abmelden 30
Mobilteilname 18
Mute 11

N

Nachleuchtdauer des Displays 19
Nachricht am Mobilteil mithören/ übernehmen 26
Nachrichten am Mobilteil abhören . .25

Nachrichten an der Basisstation abhören 26
Nachrichten an der Basisstation löschen 26
Navigation im Menü 8
Netzteil 2

P

Pflegehinweise 36
PIN 21

R

Reset 22

S

Sicherheitscode 28
Sicherheitshinweise 2
Stoppuhr 22
Stromausfall 2

T

Tastensperre 13
Tastenton 18
Technische Daten 35
Telefonanlagen 32
Telefonbuch 11, 15
Termin 21
Tonruf am Mobilteil ausschalten 13
Tonruflautstärke 18
Tonrufmelodie 18

V

Verpackungsinhalt 4

W

Wahlverfahren 20
Wahlvorbereitung 10
Wahlwiederholung 10, 14
Wecker 17
Werkseinstellungen 35

Z

Zurücksetzen 22
Zusatzdienste 32

D

Table of contents

1 Safety Information 2

2 Preparing the Telephone 4

3 Operating Elements 7

4 Preliminary Information 8

5 Telephoning 10

6 Other features 13

7 Call list / Redial 14

8 Phone book 15

9 Setting the telephone 17

10 Answering machine 23

11 Registering/de-registering handsets 30

12 PBX / Supplementary Services 32

13 Appendix 33

GB

1 Safety Information

Please read this operating instruction manual thoroughly.

Intended use

The telephone is suitable for telephoning within a public telephone network system. Any other use is considered unintended use. Unauthorised modification or reconstruction is not permitted. Under no circumstances open the device or complete any repair work yourself.

Installation location

Prevent excessive exposure to smoke, dust, vibration, chemicals, moisture, heat and direct sunlight.
Do not use the handset in potentially explosive areas.

Power adapter plug

⚠ **Attention**: Only use the power adapter plug supplied because other power supplies could damage the telephone.
Ensure access to the power adapter plug is not obstructed by furniture or such.

Rechargeable batteries

⚠ **Attention**: Never throw batteries into a fire. Only use batteries of the same type. Pay attention to the correct polarity. Incorrect polarity of the batteries represents a risk of explosion during charging.

Power failure

The telephone cannot be used to make calls in the event of a power failure. Always keep a cord connected telephone which operates without an external power supply available in case of emergency situations.

Medical equipment

⚠ **Attention**: Never use the telephone in the vicinity of medical equipment. Effects on such equipment cannot be fully ruled out.

DECT[1] telephones can cause an unpleasant humming sound in hearing aids.

[1] DECT: **D**igital **E**nhanced **C**ordless **T**elecommunication = Standard for cordless telephones.

Service-Hotline Germany: Tel. 0180 5 001388 (Costs for call from german landline at time of print: 14 ct/min, max. 42 ct/min from mobile phone providers.)

Disposal

In order to dispose of your device, take it to a collection point provided by your local public waste authorities (e.g. recycling centre). According to laws on the disposal of **electronic and electrical devices**, owners are obliged to dispose of old electronic and electrical devices in a separate waste container.
The adjacent symbol indicates that the device must not be disposed of in normal domestic waste!

Batteries represent a hazard to both health and the environment! Never open, damage or swallow batteries, nor allow them to get into the environment.
They may contain toxic and ecologically hazardous heavy metals. You are legally obliged to dispose of batteries at the point of sale or at appropriate collection points provided by your local public waste authorities. Disposal is free of charge. The adjacent symbols indicate that batteries must not be disposed of in normal domestic waste and but at authorised collection points.

Packaging materials must be disposed of according to local regulations.

GB

2 Preparing the Telephone

Safety information

⚠ **Attention**: It is essential to read the Safety Information in Chapter 1 before starting up.

Checking the package contents

The package contains:

Content	Matrix 480 model			
	480[1]	482[1]	483[1]	484[1]
Base station with power adapter plug	1	1	1	1
Charging station with power adapter plug	-	1	2	3
Handset	1	2	3	4
Telephone connection cable	1	1	1	1
Rechargeable batteries	2	4	6	8
Operating instructions	1	1	1	1

[1] Visit www.audioline.de to find out whether this telephone is available.

The power adapter plugs supplied fulfils the eco‑design directive of the European Council (Directive 2005/32/EC).
This means that power consumption is considerably lower than power adapter plugs of an earlier design both in operating and idling modes.

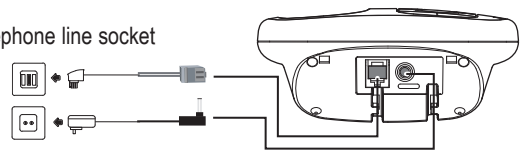
Service-Hotline Germany: Tel. 0180 5 001388 (Costs for call from german landline at time of print: 14 ct/min, max. 42 ct/min from mobile phone providers.)

Connecting the base station

⚠ **Attention**: Position the base station at least 1 m away from other electronic devices, otherwise there is a risk of mutual disturbance.

Connect the base station as illustrated in the diagram. For reasons of safety, only use the power adapter plug and telephone connection line supplied.

Telephone line socket



Mains power outlet

⚠ **Attention**: Use only the power adapter plug supplied with the base station!

Connecting the charging station[2]

Connect the charging station to the mains. Ensure access to the power adapter plug is not obstructed by furniture or such.

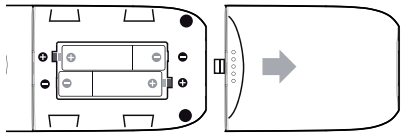
⚠ **Attention**: Use only the power adapter plug supplied with the charging station!

[2] Only applies to telephone sets with at least two handsets, see “Checking the package content“.

GB

Inserting the batteries

Open the battery compartment cover.
Put in the batteries.
Close the battery compartment cover.



⚠ **Attention**: Use only type AAA NiMH 450 mAh rechargeable batteries. Never use normal batteries / primary cell batteries. Observe the correct polarity!

Charging the batteries

☞ Before the handset is used for the first time, insert it in the base station / charging station for at least 16 hours.

The handset warms up during the charging process. This is normal and does not represent a risk. Use only the adapter plug unit provided for the charging station. The battery status is shown on the display. When the battery capacity is nearly exhausted, the battery symbol ( ) will flash and “Battery Low“ will appear in the display).
You should now put the handset for charging into the base station or the charging station.

Setting the time and date on the handset

At initial operation the handset does not have the correct time (e.g. for entries in the call list). The display shows “12:00“ underneath the handset’s name.
Date and time are set through the menu item “Time / Date and Time“. In the case of mains failure these settings will be lost.

Setting the display language

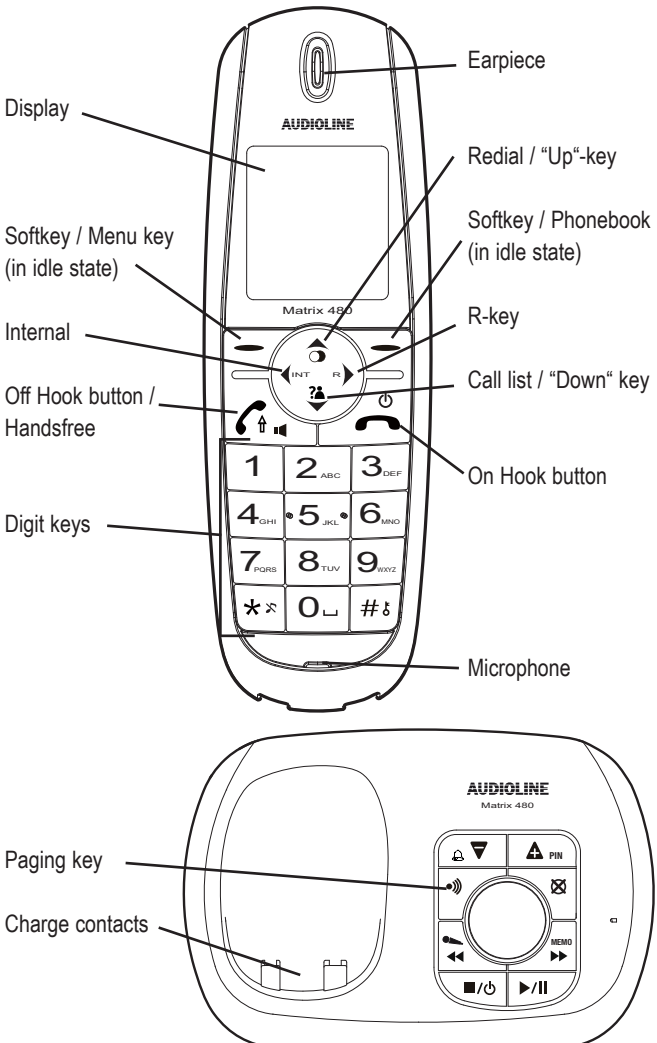
The display language is available in different languages. The default setting is “German (Deutsch)“. Set the language using the menu item “Mobilteil / Sprache“ (“Handset / Language“).

Auto Answer

If this function is activated, an incoming call is taken when the handset is removed from the base station. The automatic answering function is activated and deactivated using the menu item “Handset / Auto Talk“.

Service-Hotline Germany: Tel. 0180 5 001388 (Costs for call from german landline at time of print: 14 ct/min, max. 42 ct/min from mobile phone providers.)

3 Operating Elements



The other keys are used for operating the answering machine. For details please refer to the chapter “Answering machine“ starting on page 23.

GB

4 Preliminary Information

This chapter provides basic information on using the operating instruction manual and the telephone.

Description of operating sequences in the manual

Display	Description
	Press the button depicted.
	Enter digits or letters.
	Handset rings.
	Remove the handset from the base station.
	Place the handset in the base station.
NAME?	Depicts text in the display.

Battery capacity (display)

Display	Description
	Batteries 100% charged
	Batteries approx. 50% charged
	Batteries need charging / Charge the batteries

During the charging of the battery the icon is animated. Muting/unmuting the microphone during a call.

Standby mode

All descriptions in this operating manual assume that the handset is in Standby mode. The system switches to Standby mode by pressing the button .

Navigating in the menu

All the functions can be accessed via the various menus. The entire menu structure can be found in the appendix.

The menu is opened in idle mode with the left softkey under .

Use the arrow keys and to move within the menu

Press the softkey under to open a sub menu.

To return to the main menu press the softkey under .

Service-Hotline Germany: Tel. 0180 5 001388 (Costs for call from german landline at time of print: 14 ct/min, max. 42 ct/min from mobile phone providers.)

Display icons

You are in an external call.

You are in an internal call.

Handsfree is activated.

The phonebook is open.

The keypad is locked.

The microphone is muted.

There are entries in the call list. In case of new calls the icon is flashing.

There's a new message in your voicebox (depending on your provider). Please contact your provider for information.

The handset ringer is set to "Off".

An alarm is set.

Steady on: handset within range of the base station.
Flashing: handset out of range.

GB

5 Telephoning

Taking a call

Your phone is ringing.

If the handset is **not** in the base station:

Press the Off Hook button. To activate Handsfree press the Off Hook button once again.

If the handset is in the base station and **Auto Talk** is **not** activated:

Press the Off Hook button. To activate Handsfree press the Off Hook button once again.

If the handset is in the base station and **Auto Talk** is activated:

Remove the handset from the base - the call will be taken automatically.

Making a call

Enter the telephone number. Delete wrong characters by pressing the softkey under C.

The telephone number is being dialled.

☞ You can also press the Off Hook button and you will hear the dialling tone. The entered number will be dialled immediately. It is not possible to correct wrong digits individually using this dialling procedure.

Ending a call

/ Press the On Hook button or replace the handset in the base station.

Redial

☞ Your handset saves the last 10 dialled telephone numbers. If a caller is stored in your phone book, the name will be displayed.

Open the redial list.

/ Select an entry.

Press the Off Hook button.

Service-Hotline Germany: Tel. 0180 5 001388 (Costs for call from german landline at time of print: 14 ct/min, max. 42 ct/min from mobile phone providers.)

Making a call from the call list

☞ Your handset saves the numbers of the last 20 incoming calls in the call list. If a caller is stored in your phone book, the name will be displayed. Saving can only take place if the function “Phone number transmission (CLIP)” is available at your connection and caller ID is not suppressed by the caller or was not transmitted for any other reason.

Open the call list.

Select an entry.

Press the Off Hook button.

Making a call from the phone book

☞ You can store up to 50 entries in the phone book.
For creating entries see section “Phone book“.

Open the telephone book (right softkey under 🕮).

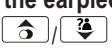
Select an entry.

Press the Off Hook button.

Call timer

Your handset automatically times the duration of every call in minutes and seconds.

Setting the earpiece/loudspeaker volume


During a call you can adjust the volume in 5 levels (if telephoning “normally“ -> earpiece volume, with hands-free -> loudspeaker volume).
These seperate settings will remain at the last selected level when you end the call.

Muting the microphone

During a call you can switch your handset’s microphone off.
Press the softkey under ⊗.
To unmute press the softkey under **Off**.

GB

Internal calls

☞ Internal calls, transfers and conference calls are only possible if multiple handsets are registered.

Making an internal call

Press the **INT** key. Enter the internal number of the desired handset.

Transferring an external call to another handset

During an external call . . .

Press the **INT** key.

Enter the internal number of the desired handset.

The external call is put on hold. When the called handset answers you can announce the call transfer.

Press the On-Hook key. The call will be transferred.

☞ If the called handset does not answer you will get back to the external call by pressing the softkey under **End** .

3-Party Conference

During an external call . . .

Press the **INT** key.

Enter the internal number of the desired handset.

Conf.

When the called handset answers press the softkey under **Conf.** .

The 3-party conference is established.

☞ Any handset hangs up during a conference call will leave the other handset still in connection with the external call.

External call during an internal connection

When you are on an internal call an attention tone in the ear-piece will announce an incoming external call.

Press the On-Hook key. The internal call will be ended.

The external call will be signalled.

Press the Off Hook key to take the external call.

Service-Hotline Germany: Tel. 0180 5 001388 (Costs for call from german landline at time of print: 14 ct/min, max. 42 ct/min from mobile phone providers.)

6 Other features

Key lock

☞ The key lock prevents functions assigned to buttons being activated inadvertently. Incoming calls can still be taken in the normal way even when the key lock function is activated.

Press and hold down the #-key until **Keypad Locked** appears in the display.

Unlock

For unlocking the keypad again press the softkey under **Unlock** and subsequently the #-key briefly. **Keypad Unlocked** appears in the display.

Switching the handset ringer on/off

☞ You can turn off the ringer via the menu item “Handset / Ringer Volume“ as well.

Press and hold down the star-key until **Ringer Off** appears in the display.

For turning the ringer on again press and hold down the star-key until **Ringer Off** disappears.

Muting the handset ringer for an incoming call

☞ In case of an incoming call you can mute the handset ringer. Nevertheless, you will be able to take the call as long as the caller did not hang up.

Silent

Press the softkey under **Silent**.

Switching off the handset

☞ You can switch off the handset for saving battery capacity.

Press and hold down the On Hook-button. After a few seconds the handset will be switched off. The display illumination goes down.

For switching the handset on again press and hold down the On Hook-button until the display is activated again. You can also simply put the handset into the base station.

GB

7 Call list / Redial

Editing the call list

	Open the call list.
/	Select an entry. Date and time of the respective call are shown. If the caller's number is stored in the phonebook, the name will be shown in addition.
Option	Press the softkey under **Option**.
/	Select one of the following options and press the softkey under .
Save Number	The telephone number will be stored in the phone book. Enter a name, confirm or edit the telephone number and select a melody for the entry.
Delete	The entry will be deleted immediately.
Delete All	The complete list will be deleted after a confirmation query.

Editing the redial list

	Open the redial list.
/	Select an entry. If the caller's number is stored in the phonebook, the name will be shown in addition.
Option	Press the softkey under **Option**.
/	Select one of the following options and press the softkey under .
Save Number	The telephone number will be stored in the phone book. Enter a name, confirm or edit the telephone number and select a melody for the entry.
Delete	The entry will be deleted immediately.
Delete All	The complete list will be deleted after a confirmation query.

Service-Hotline Germany: Tel. 0180 5 001388 (Costs for call from german landline at time of print: 14 ct/min, max. 42 ct/min from mobile phone providers.)

8 Phone book

☞ Your phone can store up to 50 private phonebook entries with names and numbers. You can assign each entry to a group. These groups can signal incoming calls with different melodies. Always enter the phone numbers with the area code; this enables a correct display of the respective caller for whom there is an existing entry and whose phone number transmission to your connection is available.

Creating a new entry

Open the telephone book (right softkey under 🕮).
Empty telephone book: **Phonebook Empty** is shown. After pressing the softkey under **Option** the display shows **New Entry**.
If there are entries: the first entry is shown.

Option Press the softkey under **Option**.

✓ Confirm **New Entry** with the softkey under ✓.

Enter the name (max. 16 digits).
Letters are also imprinted on the digit keys. Letters, digits and special characters are entered by pressing the relevant key the respective number of times. You can delete the last character with the softkey under C. Use * to swich to capitals and back again. After a short time the cursor skips one position forwards.

Save After having entered the name press the softkey under **Save**.

Enter the telephone number (max. 24 digits). If your telephone is connected to a PBX start the telephone number with the access code. If a dialling pause is needed, press after the access code the **0** key for approx. 2 sec. A **P** appears in the display.

Save After having entered the telephone number press the softkey under **Save**.

Select a melody for this entry.

Save Having done this press the softkey under **Save**.

Back to standby mode.

GB

Editing telephone book entries

	Open the telephone book (right softkey under 🕮).
▲/▼	Select an entry.
Option	Press the softkey under **Option**.
▲/▼	Select one of the following options and press the softkey under ✓.
New Entry	You can create a new entry.
Edit Entry	You can edit the entry. Use the softkey under ◂C to delete characters and numbers then add new characters and numbers as required. Please refer to “Creating a new entry“.
Show Details	The entry is shown.
Delete Entry	The entry will be deleted.
Delete All	The complete list will be deleted after a confirmation query.
Copy Entry	The entry is being copied to another suitable registered handset. All registered handsets will be shown. Select the desired handset using the arrow keys ▲ and ▼ and press the softkey under ✓. Press the softkey under ✓ on the respective handset to allow the operation.
Copy All	All entries will be copied to another suitable handset. By this all entries on the other handset will be deleted.
Copy Append	All entries will be added to the other suitable handset’s phonebook.

☞ You can enter the first letter of the desired name using the alphanumerical keypad. The first matching entry is shown. Scroll to the desired entry using the arrow keys ▲ and ▼.

Service-Hotline Germany: Tel. 0180 5 001388 (Costs for call from german landline at time of print: 14 ct/min, max. 42 ct/min from mobile phone providers.)

9 Setting the telephone

Date/Time

Open the menu (left softkey under →).
Select **Time** and press
the softkey under ✓.
Select **Date and Time** and press
the softkey under ✓.
Enter step by step the year, the month, the day, the hour and the minute using the digit keys and confirm each with the softkey under **Save**.

☞ In case of mains failure this settings will be deleted.

Time format

Open the menu (left softkey under →).
Select **Time** and press
the softkey under ✓.
Select **Set Time Format** and press
the softkey under ✓.
Select **12Hour** or **24Hour** and
press the softkey under ✓.

Alarm

Open the menu (left softkey under →).
Select **Time** and press
the softkey under ✓.
Select **Set Alarm** and press
the softkey under ✓.
Select one of the following options and confirm with the softkey under **Save**.

Once Enter the alarm time using the digit keys and select a melody. The alarm is given once at the specified time.

Every Day The alarm is repeated daily at the specified time. For details for setting refer to “Once“.

GB

Mon to Fri The alarm is repeated from monday to friday at the specified time. For details for setting refer to “Once“.

Off Alarm is set to off.

☞ To confirm the alarm signal, press the softkey under **Stop**. Pressing the softkey under **Zzz..** activates the snooze function. With this function the alarm is repeated up to five times after every 5 minutes before it is switched off completely.

Setting the ringer for the handset

Open the menu (left softkey under →).
Select **Handset** and press
the softkey under ✓.
Select **Ring Tone** and press
the softkey under ✓.
Select **External** or **Internal** and
press the softkey under ✓.
Select a melody and confirm with the softkey under **Save**.

Handset ringer volume

Open the menu (left softkey under →).
Select **Handset** and press
the softkey under ✓.
Select **Ringer Volume** and press
the softkey under ✓.
Select the desired volume and press the softkey under **Save**.

Handset name

Open the menu (left softkey under →).
Select **Handset** and press
the softkey under ✓.
Select **Handset Name** and press
the softkey under ✓.
Use the softkey under ◂C to delete characters. Enter a name using the alphanumeric keys and confirm with the softkey under **Save**.

Service-Hotline Germany: Tel. 0180 5 001388 (Costs for call from german landline at time of print: 14 ct/min, max. 42 ct/min from mobile phone providers.)

Keypad beep

Open the menu (left softkey under →).
Select **Handset** and press
the softkey under ✓.
Select **Keypad Beep** and press
the softkey under ✓.
Select **On** or **Off** and press the softkey under ✓.

Display contrast

Open the menu (left softkey under →).
Select **Handset** and press
the softkey under ✓.
Select **Contrast** and press
the softkey under ✓.
Select the desired setting and press the softkey under ✓.

Auto Answer

Open the menu (left softkey under →).
Select **Handset** and press
the softkey under ✓.
Select **Auto Talk** and press
the softkey under ✓.
Select **On** or **Off** and press the softkey under ✓.

☞ If **Auto Talk** is on an incoming call will immediately be taken when the handset is taken from the base.

Backlight time

Open the menu (left softkey under →).
Select **Handset** and press
the softkey under ✓.
Select **Backlight time** and press
the softkey under ✓.
Select the desired setting and press the softkey under ✓.

Confirmation Beep

Open the menu (left softkey under →).

GB

Select **Handset** and press the softkey under ✓.
Select **Confirm Beep** and press the softkey under ✓.
Select **On** or **Off** and press the softkey under ✓.

☞ For every kind of setting, a long beep is generated to alert user the setting saved.

Selecting the base station

☞ If your handset is subscribed to several base stations you can select a base station to operate with the handset (“Manual“). When “Auto“ is activated, the handset will automatically choose the closest base unit in standby. During a call there will be no changing of the base station.

Open the menu (left softkey under →).
Select **Handset** and press the softkey under ✓.
Select **Select Base** and press the softkey under ✓.
Select **Auto** or **Manual** and confirm with the softkey under ✓.
If you choose **Manual** select one of the base stations from the list and press the softkey under ✓.

Display language

Open the menu (left softkey under →).
Select **Handset** and press the softkey under ✓.
Select **Language** and press the softkey under ✓.
Select the desired language and press the softkey under ✓.

Dial mode

Open the menu (left softkey under →).
Select **Base Settings** and press the softkey under ✓.

Service-Hotline Germany: Tel. 0180 5 001388 (Costs for call from german landline at time of print: 14 ct/min, max. 42 ct/min from mobile phone providers.)

Select **Dial Mode** and press
the softkey under ✓.
Select **Tone** or **Pulse** and confirm with the softkey under **Save**.

☞ In most situations the "Tone" option should be selected.

Recall Time

Open the menu (left softkey under →).
Select **Base Settings** and press
the softkey under ✓.
Select **Recall** and press
the softkey under ✓.
Select **Short** (100 ms) or **Long** (300 ms) and confirm with the softkey under **Save**.

☞ The typical setting for access to analogue telephone networks in Germany is "Short".

Changing the PIN

Open the menu (left softkey under →).
Select **Base Settings** and press
the softkey under ✓.
Select **System PIN** and press
the softkey under ✓.
Enter the relevant PIN (default 0 0 0 0) and press the softkey under ✓.
Enter the new PIN and press the softkey under ✓.
Enter the new PIN again and press the softkey under ✓.

☞ The four digit PIN protects some settings against unauthorized changes. If you have forgotten your PIN please call our service hotline.

Appointment

☞ You can set up to five appointments or reminders which you can give a name and an alarm by date and time.

Open the menu (left softkey under →).

GB

Select **Tools** and press the softkey under ✓.
Select **Appointment** and press the softkey under ✓.
Select an entry and press the softkey under ✓.
Select **Edit** and press the softkey under ✓.
Use the softkey under ◄C to delete characters. Enter a name using the alphanumeric keys and confirm with the softkey under **Save**. Enter the date using the digit keys and confirm with the softkey under **Save**.
Enter the time using the digit keys and confirm with the softkey under **Save**.
Select a melody and confirm with the softkey under **Save**.

☞ To delete an appointment select “Delete“. The appointment will be deleted after a confirmation query.

Stopwatch

Open the menu (left softkey under →).
Select **Tools** and press the softkey under ✓.
Select **Stop Watch** and press the softkey under ✓.
Press the softkey under **Start** to start the stop watch, **Stop** to stop it or **Reset** to set it back to “00:00“.

Resetting the handset

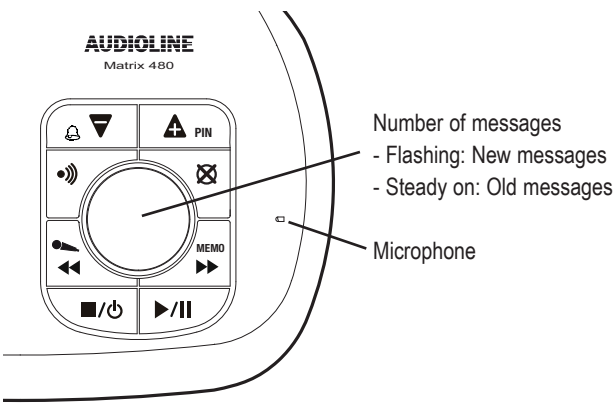
Press and hold down the R-key for approx. 10 seconds.
Answer the confirmation query **Handset Reset?** with ✓.
The handset is being reset to factory defaults.
All entries in the phonebook, the call list and the redial list will be deleted.

Service-Hotline Germany: Tel. 0180 5 001388 (Costs for call from german landline at time of print: 14 ct/min, max. 42 ct/min from mobile phone providers.)

10 Answering machine

The answering machine is operated on the base station. It supports you during operation and settings via voice prompts. You can set the language to german, english or french. Press and hold the ▶/II button for approx. 10 seconds.
There are two modes possible:
- Outgoing message 1 = Answer and record (2 minutes per call)
- Outgoing message 2 = Answer only.

In delivery state two standard OGMs are recorded, which can be replaced with your own announcements (max. 2 minutes each).



GB

Operating elements

Key	In standby		During	During
	Press briefly	Press > 2 sec.	playback	programming
	Playback OGM	Record new OGM	Skip back	Decrease value
	Playback	Change language Press > 10 sec.	Pause/resume	
		Record memo	Skip next	Increase value
	Answer.-mach. On/Off	Select answer mode	Stop (also recording)	
		Delete all mess.	Delete message or OGM	
	Increase volume	Set remote access code	Increase volume	
	Decrease volume	Set no. of ring tones	Decrease volume	

LED display

Display dark	Answering machine off
00 … xx	Flashing: number of new messages Steady on: number of old messages
HS	A handset is operating the answering machine
oo	OGM 2 is set, no record of incoming messages
FL	Memory full, the answering machine will automatically switch to OGM 2 without recording incoming messages. Delete old messages to get free memory space again.
- A	Incoming call or remote access.
- P	Pause during playback.

Service-Hotline Germany: Tel. 0180 5 001388 (Costs for call from german landline at time of print: 14 ct/min, max. 42 ct/min from mobile phone providers.)

Answering machine on/off / select OGM

■/⏻ Press the shown key to switch the answering machine on or off. When switching on you will hear an information about the selected OGM.

- **Outgoing message 1** = OGM and record (2 minutes per call)
- **Outgoing message 2** = OGM only

■/⏻ > 2 sec. To change the OGM (answering machine must be set to "On"), press and hold down the shown key for approx. 2 seconds. The OGM will be switched.

Playback messages on the handset

You can playback messages on the handset. If there are new messages, the display will show "New message(s)" and the number of new messages.

Playback new messages

▶ Press the softkey under ▶.
A voice prompt plays how many new messages are recorded. It then plays new messages from first recorded to last one by one.
For more information in operating refer to the next chapter "Playback all messages".

Playback all messages

⬭ Open the menu (left softkey under →).
▲/▼ Select **Ans Machine** and press
✓ the softkey under ✓.
▲/▼ Select **Play New Msgs** or **Play All Msgs**
✓ and press the softkey under ✓.
A voice prompt plays how many messages are recorded. It then plays new messages from first recorded to last one by one via the louspeaker. If you want to hear the messages via the earpiece press 📞 . To switch the loudspeaker on again press 📞 .

▶▶ To skip to the next message during playback, press the softkey under ▶▶.

Delete To delete the current message during playback, press the softkey under Delete.

GB

In addition you can use the following digit keys:

- **2** Interrupt playback / restart playback
- **3** Skip forward to next message
- **1** Skip back to previous message / repeat the current message
- **6** Stop playback

Call screening / Interception

Once the answering machine has taken a call you can listen to the caller.
Press . The answering machine continues recording.
If you want to intercept the call and speak to the caller, press the Softkey under . The answering machine will stop recording.

Playback messages on the base

Press the shown key.
The messages are played one at a time. If there are new messages, only the new messages (those that have not been heard) are played.

During playback, you can:

- skip back to previous message, go to the beginning of the current message.
- - stop playback.
- interrupt playback, for restart playback press the key once again.
- skip forward to next message.

Deleting messages on the base

During playback

Press and hold down the shown key for approx. 2 seconds.
The current message will be deleted.

Deleting all old messages

Only old messages (already heard) are deleted.

In standby press and hold down the shown key for approx. 2 seconds. The display shows **dL**. All old messages are deleted after a confirmation query.

Service-Hotline Germany: Tel. 0180 5 001388 (Costs for call from german landline at time of print: 14 ct/min, max. 42 ct/min from mobile phone providers.)

Outgoing message (OGM)

Playback / delete current outgoing message

Press the shown key briefly. The answering machine will playback the current OGM.
Stop playback with [■/⏻].

Press and hold down [⊗] for approx. 2 seconds to delete the OGM (you will hear a voice prompt). The standard OGM cannot be deleted.

Recording a personal OGM

Select an OGM you want to replace (refer to “Answering machine on/off / select OGM”, page 25).

> 2 sec. Press and hold down the shown key for approx. 2 seconds.
Follow the spoken user interface.
To stop the recording press [■/⏻].
The answering machine will playback the recorded OGM.

Recording a memo

You can record memos for other users. These memos are considered an incoming message that can be picked up later by the user. The max. recording time for a memo is 2 minutes.

> 2 sec. Press and hold down the shown key for approx. 2 seconds.
Speak your memo.
To stop the recording press [■/⏻].

Answer delay settings

Select the delay for answering the call: select 2…9 rings or “Toll saver”. If “Toll saver” is set, a call will be taken after 5 rings, if no new messages are available. If new messages are available, the answering machine will answer after two rings. Therefore you can check remotely whether or not new messages are available without having to make a connection.

Checking the answer delay setting

> 2 sec Press and hold down the shown key for approx. 2 seconds.
The current setting will be announced.To leave the setting without change press [■/⏻].

GB

Changing the answer delay setting

> 2 sec Press and hold down the shown key for approx. 2 seconds. The current setting will be announced.
Change the setting with the keys / .

Press briefly to store the settings. The new setting will be announced.
If you do not press any keys for 10 seconds, the machine will revert back to the answering machine menu, without changing the settings. If there is a loss of power in the base, the number of rings will revert to 3 rings again.

Remote access code settings

The remote access code is a 3-digit code used to operate the machine remotely (refer to “Remote Operation”). The remote access code is set to '0 0 0' by default.

Checking the remote access code

> 2 sec Press the shown key for approx. 2 seconds. The current setting will be announced. To leave the setting without change press .

Changing the remote access code

> 2 sec Press the shown key for approx. 2 seconds. The current setting will be announced.
Change the setting digit by digit with the keys / .

Press briefly for storing and skipping to the next digit. The new setting will be announced.
If you do not press any keys for 10 seconds, the machine will revert back to the answering machine menu, without changing the settings.

Service-Hotline Germany: Tel. 0180 5 001388 (Costs for call from german landline at time of print: 14 ct/min, max. 42 ct/min from mobile phone providers.)

Remote operation

The answering machine can be operated remotely using a tone-dialling (DTMF) telephone.

1. Dial your own telephone number.
2. If the answering machine is set to on it will answer after the preset delay. If the answering machine is set to off, it will answer after 20 rings with OGM 2.
3. Wait for the end of the announcement and then press the star key 2 times. You will hear a beep.
4. Slowly enter the remote access code (default “0 0 0”).
5. You will hear two short beeps for confirmation.
6. Follow the spoken information for using the remote access.

2 Playback messages
- **2** Interrupt playback / restart playback
- **3** Skip forward to next message
- **1** Skip back to previous message
- **1** Repeat the current message
- **6** Stop playback
- **7** Delete current message

0 Delete all old messages

4 Playback current OGM

9 Turn on answering machine / Toggle between “Answer and Record” mode and “Answer Only” mode
- **5** Record new OGM
- **6** Stop recording

8 Turn off answering machine

6 Stop remote operation.

Service-Hotline Germany: Tel. 0180 5 001388 (Costs for call from german landline at time of print: 14 ct/min, max. 42 ct/min from mobile phone providers.)

11 Registering/de-registering handsets

Five handsets can be registered to a base station. The handsets delivered with your telephone are already registered.
Each handset can be registered to four base stations.
To register a “foreign“ handset please refer to it’s user manual.

Registering a handset of the same type

Open the menu (left softkey under →).

Select **Handset** and press

the softkey under ✓.

Select **Registration** and press

the softkey under ✓.

Select **Register** and press

the softkey under ✓.

Select a number for the base station (1 - 4)

and press the softkey under ✓.

Enter the relevant PIN for the base

and press the softkey under ✓.

The new handset prompts "Restart base".

Press and hold down the page key on the base station for approx. 10 seconds.

After a few seconds the handset will be registered.

Service-Hotline Germany: Tel. 0180 5 001388 (Costs for call from german landline at time of print: 14 ct/min, max. 42 ct/min from mobile phone providers.)

Deleting a handset

Open the menu (left softkey under →).

Select **Handset** and press

the softkey under ✓.

Select **Registration** and press

the softkey under ✓.

Select **De-register** and press

the softkey under ✓.

Enter the relevant PIN for the base

and press the softkey under ✓.

Enter the internal number of the handset, that should be de-registered

and press the softkey under ✓.

☞ You can only cancel subscription of another handset, not the handset you are using to do the remove procedure.

GB

12 PBX / Supplementary Services

PBX

If the telephone is connected to a private branch exchange, functions such as transferring calls and automatic call back can be used via the R button.
Refer to the operating manual provided with your private branch exchange as to which Flash time must be set in order to use these functions. The sales outlet where you purchased the exchange can provide information as to whether the telephone will work properly with the exchange.
Please remember to enter the access code and a neccessary dialling pause (longpress "**0**") when creating phone book entries.

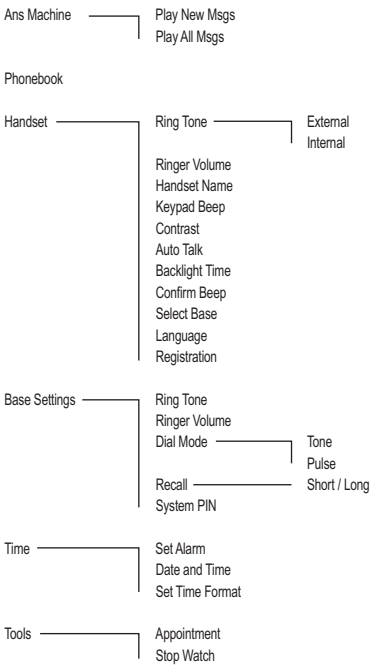
Supplementary services

Your telephone supports supplementary services provided by your telephone network provider, such as brokering, call waiting and conference facilities. These supplementary services can be used via the R-button.
Please contact your telephone network provider regarding which Flash time must be set to use the supplementary services. Contact your telephone network provider with regard to enabling supplementary services.

Service-Hotline Germany: Tel. 0180 5 001388 (Costs for call from german landline at time of print: 14 ct/min, max. 42 ct/min from mobile phone providers.)

13 Appendix

Menu Structure



In Case of Problems

Should problems arise with the telephone, please refer to the following information first. In the case of technical problems, you can contact our hotline service, tel. 0180 5 001388 (Costs for call from German Telekom landline at time of print: 14 ct/min; max. 42 ct/min from mobile phone providers). In the case of claims under the terms of guarantee, contact your sales outlet. There is a 2 year period of guarantee.

☞ Some issues may simply be resolved by disconnecting the power to the unit. In such instances the power to the main base station should be switched off and batteries in the handset should also be removed for about 20 minutes. After which reconnect everything to determine if this has resolved the issue.

GB

I can't make phone calls

- Make sure the phone cable is connected properly. If it is, there may be a fault. Please make sure you're using the phone cable that came with your phone.
- Check power's plugged in, switched on and working.
- Make sure you aren't too far from the base station (in ideal conditions, it should work up to 300 metres outdoors and up to 50 metres indoors).
- Test the phone line and socket by using another phone.

I keep losing my connection

- Make sure you aren't too far from the base station (in ideal conditions, it should work up to 300 metres outdoors and up to 50 metres indoors).
- The base station may not be in an ideal location – consider moving it.

My handset keeps switching off

- It may need recharging. So it can charge fully, place your handset on its charger base for at least 16 hours (make sure the power socket is switched on!).
- Replace the rechargeable batteries. Any replacement batteries should be the same type as those provided.

Caller's identification (Call Line ID) isn't working

- Check you have this service on your phone line. Please call your network provider.
- The caller may have withheld their phone number.

My handset doesn't ring

- Check that the ringer is on. See page 18.

I've got a buzzing noise on my radio, TV or computer

- We suggest you use your cordless handset at least one metre away from electrical equipment and mobile phones.

There is interference in the earpiece and/or internet connection is very slow when using the phone

- You must plug the phone into the wall socket via an ADSL filter if you have broadband internet on your phone line.

Service-Hotline Germany: Tel. 0180 5 001388 (Costs for call from german landline at time of print: 14 ct/min, max. 42 ct/min from mobile phone providers.)

Default settings

Call list	No entry
Phonebook	No entry
Alarm	Off
Ringer handset	Internal call: Melody 9
	External call: Melody 7
	Volume: 5
Key tone	On
Language	German
Handset name	MATRIX
Auto answer	Off
Time format	24 hours
Dial mode	Tone
Flash time	Short (100 ms)
PIN	0 0 0 0
Answering machine	On, Outgoing message 1
Answer delay	3 rings
Remote access code	0 0 0

Technical data

Standard: DECT / GAP
Number of channels: 120 duplex channels
Frequencies: 1880 MHz to 1900 MHz
Duplex mode: Time division multiplex, 10ms frame length
Channel spacing: 1728 kHz
Bit rate: 1152 kBit / s
Modulation: GFSK
Voice encoding: 32 kBit / s
Transmitter power: 10 mW (average power per channel)
Range: up to 300 m outside, up to 50 m inside buildings
Electricity supply base station:
100~240 V AC, 6 V / 500 mA DC
Electricity supply handset: 2 x AAA NiMH / 450 mAh
Handset: Operating time: Stand-by time / Talk time
450 mAh = up to 95 h / up to 10 h
Charging time: approx. 16 hours

GB

Operating temperature for handset operation:
5°C to 45°C ; 20 % to 75 % rel. humidity
Operating temperature for base station operation:
5°C to 45°C ; 20 % to 75 % rel. humidity
Storage temperature: -10°C to +60°C
Dial mode: Tone / Pulse
R-key : Flash time (short - 100 ms / long - 300 ms)
Base station dimensions (mm): L / W / H = approx. 135 x 85 x 65
Handset dimensions (mm): L / W / H = approx. 50 x 27 x 155
Telephone line cord:
TSV on Pin 3 and 4 according to CTR 37 (Euro)
Adapter plug: European-type mains connector

Declaration of Conformity

CE This device fulfils the requirements stipulated in the EU directives:

- 1999/5/EU directive on radio equipment and telecommunications terminal equipment and the mutual recognition of their conformity.
- 2005/32/EU directive “Energy-using products“.

Conformity with the above mentioned directives is confirmed by the CE symbol on the device.
To view the complete Declaration of Conformity, please refer to the free download available on our web site www.audioline.de.

Maintenance

Clean the housing surfaces with a soft, fluff-free cloth.
Do not use any cleaning agents or solvents.

Guarantee

AUDIOLINE equipment is produced and tested according to the latest production methods. The implementation of carefully chosen materials and highly developed technologies ensure trouble-free functioning and a long service life. The terms of guarantee do not apply where the cause of equipment malfunction is the fault of the telephone network operator or any interposed private branch extension system. The terms of guarantee do not apply to the batteries or power packs used in the products. The period of guarantee is 24 months from the date of purchase.
All deficiencies related to material or manufacturing errors within the period of

Service-Hotline Germany: Tel. 0180 5 001388 (Costs for call from german landline at time of print: 14 ct/min, max. 42 ct/min from mobile phone providers.)

guarantee will be redressed free of charge. Rights to claims under the terms of guarantee are annulled following tampering by the purchaser or third parties. Damage caused as the result of improper handling or operation, normal wear and tear, incorrect positioning or storage, improper connection or installation or Acts of God and other external influences are excluded from the terms of guarantee. In the case of complaints, we reserve the right to repair defect parts, replace them or replace the entire device. Replaced parts or devices become our property. Rights to compensation in the case of damage are excluded where there is no evidence of intent or gross negligence by the manufacturer.
If your device shows signs of defect during the period of guarantee, please return it to the sales outlet in which you purchased the AUDIOLINE device together with the purchase receipt. All claims under the terms of guarantee in accordance with this agreement can only be asserted at the sales outlet.
No claims under the terms of guarantee can be asserted after a period of two years from the date of purchase and hand-over of the product.

Index

A

Alarm 17
Answer delay 27
Answering machine 23
Answering machine on/off 25
Appointment 21
Auto Answer 6, 19
Auto Talk 6, 19

B

Backlight time 19

C

Call list 11, 14
Call screening 26
Call timer 11
Charging the batteries 6
Conference 12
Confirmation Beep 19
Connecting the base station 5
Connecting the charging station 5

D

Date/time 6, 17
Declaration of Conformity 36
Default settings 35
Deleting messages on the base 26
Dial mode 20
Display contrast 19
Display language 6, 20
Disposal 3

E

Earpiece/loudspeaker volume 11
Ending a call 10

G

Guarantee 36

H

Handset name 18
Handset Reset 22
Handset ringer volume 18

I

Inserting the batteries 6
Installation location 2
Intended use 2
Interception 26
Internal calls 12

K

Key lock 13
Keypad beep 19

L

Language 20

M

Maintenance 36
Making a call 10
Medical equipment 2
Menu Structure 33
Muting the microphone 11

O

Outgoing message (OGM) 27

P

Package contents 4
PBX 32
Phone book 11, 15
PIN 21
Playback messages on the base . . .26

Service-Hotline Germany: Tel. 0180 5 001388 (Costs for call from german landline at time of print: 14 ct/min, max. 42 ct/min from mobile phone providers.)

Playback messages on the handset .25
Power adapter plug 2
Power failure 2

R

Recall Time 21
Rechargeable batteries 2
Recording a memo 27
Redial 10, 14
Registering/de-registering handsets .30
Remote access code 28
Remote operation 29
Reset 22
Ringer 18

S

Safety Information 2
Select OGM 25
Selecting the base station 20
Stopwatch 22
Supplementary services 32
Switching off the handset 13
Switching the handset ringer on/off .13
System PIN 21

T

Taking a call 10
Technical data 35
Time format 17
Transferring an external call 12

V

Volume (earpiece/loudspeaker) 11

GB

Service-Hotline Germany: Tel. 0180 5 001388 (Costs for call from german landline at time of print: 14 ct/min, max. 42 ct/min from mobile phone providers.)

Wichtige Garantiehinweise

Die Garantiezeit für Ihr AUDIOLINE-Produkt beginnt mit dem Kaufdatum. Ein Garantieanspruch besteht bei Mängeln, die auf Material- oder Herstellungsfehler zurückzuführen sind. Der Garantieanspruch erlischt bei Eingriffen durch den Käufer oder durch Dritte. Schäden, die durch unsachgemäße Behandlung oder Bedienung, natürliche Abnutzung, durch falsches Aufstellen oder Aufbewahren, durch unsachgemäßen Anschluss oder Installation sowie durch höhere Gewalt oder sonstige äußere Einflüsse entstehen, fallen nicht unter die Garantieleistung.

BITTE WENDEN SIE SICH IM GARANTIEFALL AUSSCHLIESSLICH AN DEN HÄNDLER, BEI DEM SIE DAS GERÄT GEKAUFT HABEN, UND VERGESSEN SIE NICHT, DEN KAUFBELEG VORZULEGEN. UM UNNÖTIG LANGE WARTEZEITEN ZU VERMEIDEN, SENDEN SIE REKLAMATIONSGERÄTE BITTE NICHT AN UNSERE BÜROADRESSE.

BEI FRAGEN ZUR BEDIENUNG UND GARANTIELEISTUNG LESEN SIE BITTE DIE BEDIENUNGSANLEITUNG, FRAGEN SIE IHREN FACHHÄNDLER ODER WENDEN SIE SICH AN UNSERE

Service Hotline: 0180 5 001388

(Kosten bei Drucklegung: 14 ct/Min. aus dem dt. Festnetz; maximal 42 ct/Min. aus den Mobilfunknetzen.)

AUDIOLINE GmbH
Neuss

Internet: www.audioline.de • E-Mail: info@audioline.de
Version 1.1 • 12.01.2012